

مجلة المجتمع العلمي العراقي

المجلد الحادي والعشرون

(١٣٩١ هـ - ١٩٧١ م)



٢١

مطبعة المجتمع العلمي العراقي

١٣٩١ هـ - ١٩٧١ م

جزيرة العرب من نزلة المسنان

للشريف الأدرسي

الذكيور إبراهيم حوكة

المقدمة

الأدرسي : هو محمد بن محمد بن عبدالله بن أدريس بن يحيى بن علي بن حمود بن ميمون بن أحمد بن علي بن عبيد الله ابن عمر بن أدريس بن عبدالله بن الحسن بن الحسن بن علي بن أبي طالب . الشريف الأدرسي . ويدعى بالقرطبي أحياناً نسبة إلى موطن نشأته ومكان تلقيه العلم ولد في سبته سنة ٤٩٣ هجرية (١١٠٠ ميلادية) .

كان مولعاً بعلم جغرافيا وعلم النبات وظهر كذلك قدرة أدبية عظيمة فلقد قرض الشعر ، ولم يصلنا من شعره إلا النزر اليسير ، ويدل أكثر هذا الشعر على تفربه وولعه بالأسفار وحينئذ إلى الأندلس بعد أن استقر به المقام في بلارم (بالرمو) حاضرة النورمانيين في جزيرة صقلية . ومن شعره (١) :

دعني أجيل ما بدت لي	سفينة أو مطية
لا بد يقطع سيري	أمنية أو منية

(١) التوقيعات ج ١ . ط . فسياد . ص ١٦٣ - ١٦٤

وكذلك :-

ليت شعري اين قـبري ضاع في الغربة عمري
لم ادع للعـسـين ما تشـتـاق في بر بحر
وخبرت الناس والار ض لدى خير وشر
لم اجـد جاراً ولا دا رأ كما في طي صدري
فكأنني لم اسر إلا بميت او بقـر
وكذلك :-

إن عيباً على المشارق أن ار
وعجيب يضيع فيها غريب
ويقاسي الظل خـلال اناس
جمع عنها الى ذيول المغارب
بعد ما جاء فكره بالغراب
قسموا بينهم هدايا السحاب
وكذلك :-

وليل كصد راخي غمة
وبدر السماء بدا في النجوم
وكذلك :-
قطعناه حتى بلغنا النجـاح
كما لاح في اناس بدر السـاح

ومن قبل ان أمشي على قدم المنى
سعى قلبي في المدح سعيّاً على الرأس
والذي يعنيننا من امره ما ألف في علم جغرافيا فلقد ألف كتاب [نزهة المشتاق في
اختراق الآفاق] ، وكتاب الجامع [لصفات اشبات النبات] وقد اعتمده ابن البيطار فيما
كتب . وكتاب [روض القرج ونزهة المهج] وهو نفس الكتاب الذي يعرف باسم
[أنس المهج وروض القرج] . وهذا الكتاب قد اختصر من كتاب نزهة المشتاق مع
إضافة قليلة في الاسماء وخرائطه تختلف اختلافاً كبيراً عما جاء في نزهة المشتاق ويقتصر ما جاء
في [أنس المهج] على ذكر اسماء المواقع الجغرافية في الاقاليم مع المسافات بين هذه المواقع
بدون تفصيل او معلومات عن هذه المواقع .

لقد كتب الشيء الكثير عن خريطة الادريسي واكثر من كتب التزم جانب الحدس

والتخمين في تقرير بعض الامور العلمية وعلى الاخص علاقة خريطة الادريسي بما كتبه بطليموس واكثر هؤلاء من المستشرقين الذين لا يلتزمون جانب الحياد والذين يعنون بالتأريخ أو الادب ويندر ان يكون من بينهم الجغرافي المعروف باطلاعه في هذا العلم وخاصة على تفكير العربي الجغرافي بدقائقه وعلاقته . وكان هم هؤلاء تحقيق الاسماء الواردة في خرائط الادريسي وكتابه وانطباقها على ما هو حي الى الآن . ولقد تولى كثير منهم تحقيق قطع من الخريطة المذكورة نسبة الى البلاد التي ينتمون اليها فلقد حقق القسم الذي يخص حوض بحر البلطيق ، والهند ، وشمال افريقية ، وايطاليا ، وقد قت أنا بتحقيق الجزيرة والعراق قبل سنين . مع العلم ان في الكتاب اسماءً حققت هي اكثر مما جاء في الخريطة ورغم كل ما تقدم فان كتاب نزهة المشتاق بقي اكثره غير محقق وقد صدرت المقدمة قبل سنين في ايطاليا وذلك في طريق تحقيق الكتاب من قبل لجنة واسعة من المستشرقين وغيرهم ولا تدري مقدار ما انجزوا من عمل الى الآن .

انني متأكد من امر واحد يخص بحثي هذا وهو أن ديار العرب او جزيرة العرب من نزهة المشتاق لم تحقق ولم تظهر للجزيرة خرائط مستندة على مختلف المرسحات من مخطوطات مختلفة لحد الآن . الاهم إلا نشر بعض قطع من نزهة المشتاق بالاستناد الى نسخة مخطوط واحدة وهي خلوة من التحقيق إذ كان في نية الكاتب (وهو الاستاذ حمد الجاسر) تحقيق قسم الجزيرة إلا انه لم يوفق لسبب خارج عن ارادته ^(١) .

لقد استندت في تحقيق ديار العرب أو الجزيرة العربية على نسخ عدة هي (١) نسخة رقم ٢٢٢٢ وهي التي في المكتبة الوطنية في باريس وهذه خلوة من الخرائط وخطها مغربي جميل وتقرأ بصعوبة كبيرة وقد رمز لها في التحقيق برقم (٢٢) . (٢) نسخة رقم ٢٢٢١ وهي أيضاً من المكتبة الوطنية في باريس وهي كاملة الخرائط وخطها مغربي أيضاً يختلف

(١) يذكر الاستاذ حمد انه طلب عند ما كان في ايطاليا صور مخطوط يقتصر على ديار العرب ولكنه

لم يوفق للحصول عليه ممن طلب اليه ذلك .

عن رسمه في النسخة الاولى وقد رمز لها برقم (٢١) وهذه هي المخطوطة التي استند اليها في رسمه خريطة للعالم الاستاذ ملار وهي الخريطة المنشورة بحروف لاتينية ونقلت الى العربية من قبل الاساتاذين الفاضلين محمد بهجة الاثري والدكتور جواد علي فلمها خير الجزاء ، وطبعت الخريطة هذه على نفقة المجمع العلمي العراقي . (٣) نسخة الاستانة وقد عثرت على صورتها في مكتبة الجامعة الاميركية في بيروت وقد استنسخت منها قلع الخرائط فقط وعددها ٦٣ قطعة ستة منها للجزيرة (٤) كتاب نزهة المشتاق مطبوع في روما سنة ١٥٩٢ م وفيه عدة للاسماء الجغرافية فقط وهو مختصر لكتاب نزهة المشتاق ولم استعمله في التحقيق وهذه النسخة خلوة من الخرائط . (٥) نسخة بوكوك (بودليان) وهي كاملة الخرائط وخط النسخة بالنسخ وقد رمز لها في التحقيق (ك) . (٦) نسخة او كسفور وهي مغربية الخط وخطها ينتهي الجمال إلا انها لا تحوي أكثر من الاقليم الثالث (اي ثلاثين قطعة من الخريطة فقط) . ولحسن الحظ تقع الجزيرة العربية ضمن هذه القطع وشروحها وقد رمز اليها ox . (٧) ما جاء عند ملار من صور للاقاليم الثلاثة من نسخة القسطنطينية المصورة في كتابه [ما ياي ارييكاي] وقد افدت منها في تركيب رسم خريطة للجزيرة افردتها لهذه النسخة مع الاسماء التي وجدت عليها وقد كتبت كما جاءت بدون تصحيح . إذ أن ذلك قد وجد ضمن التحقيق في النصوص المنشورة في البحث . (٨) نسخة المخطوط الموصلية وهذا قد كتب بخط النسخ وقد رمز اليه في التحقيق برمز (مو) . مع العلم بانني لم أشر في الهوامش الى تلك النسخ التي رسمت منها خريطة الجزيرة فقط ، كخريطة القسطنطينية من ملار وخريطة الاستانة التي حصلت على صورها من مكتبة الجامعة الاميركية في بيروت . تقع الجزيرة العربية أو ديار العرب - كما يسميها البلدان يون العرب - ضمن قطع ستة قطعان (جزءان) من الاقليم الاول وهما الخامس والسادس وقطعتان من الاقليم الثاني وهما الخامس والسادس ايضاً وقطعتان من الاقليم الثالث وهما الخامس والسادس ايضاً . وكما هو معلوم بأن الادريسي يفرد لكل قطعة من الخريطة أو جزء من اقليم فصلاً عن ما هو

موجود في قذاعة الخريطة ويزيد عليها ما عن له من معلومات وتفاصيل ويورد أسماء كثيرة بالإضافة الى ما هو موجود على قطع الخريطة وذلك عن المسافات فيما بين مختلف المواضع ويورد تفاصيل عن الاقتصاديات وعن العادات وحوادث تأريخية الى آخر ما هنالك من معلومات تهم الناس .

وقد قطعت من الخرائط ما يخص جزيرة العرب فقط ولم يبحث ما جاء في قطع الخرائط مما يخص بلداً آخر غير ديار العرب . ففي القطعة السادسة من الاقليم الثالث مثلاً الشيء الكثير عن خوزستان قد اُهمِلَ لأنه لا يخص ديار العرب ولا بأي شكل من الاشكال واقتصر البحث هما بقي فيهما مما يخص ديار العرب فقط وكذا الحال عند تركيبي ورسمي لمختلف خرائط جزيرة العرب لنسخ متعددة .

ليس في نزهة المشتاق فصلاً يخص ديار العرب او جزيرة العرب كباقي التأليف حتى ولا عنواناً أفرد لها في الكتاب . وهذا ليس بالغريب أو غير المألوف عند ما ندرك أن الادريسي في نزهة المشتاق قد أُلِفَ الكتاب شرحاً لكل قطعة من قطع خرائطه السبعين بقطع النظر عن حدود الممالك والبلاد وكان همه في الكتاب تفصيل ما ورد في الخرائط غير ملتفت الى أسماء البلاد وحدود النجوم السياسية أو الادارية .

إن كونرود مللر - المستشرق الألماني - عند ما بحث تفاصيل خريطة الادريسي بعسب رسمها - في كتابه ماهاي أرييكاي - ارجع مادة كتاب نزهة المشتاق الى اقسامها الادارية والسياسية المعروفة كفرنسا والمانيا وارمينية والانضول الخ... فأفرد لكل بلد عنواناً خاصاً به ووضع لكل بلد الاسماء التي تخص ذلك البلد من الكتاب ومن الخرائط وهو أمر لم يرد في نهج نزهة المشتاق . إذ ان الكتاب - كما قد ذكرت - أُلِفَ لشرح الخرائط فقط بقطع النظر عن التقاسيم الادارية .

ومن الامور الهامة التي تجب معرفتها لكل متتبع لهذا التراث الجغرافي القريد من نوعه في عالم التأليف وفي هذا الموضوع هي ما يلي : -

(١) أن الإدريسي يذكر البلدانيتين العربيتين الذين اطلع على كتبهم ودرسها فوجد ما وجد . وان أكثر مصادره على هذا الأساس هي مصادر عربية فيذكر عشرة أسماء لمؤلفين عرب ويذكر بالإضافة اليهم مؤلفين اثنين من غير العرب وهما بطليموس وأرسطوس الانطاكي (والذي اسماه العرب بهيروشيش) .

يذكر هؤلاء في مقدمة كتابه نزهة المشتاق فيعدد اسماءهم ولا حاجة لي بتعدادهم هنا فلتراجع المقدمة .

(٢) لقد ذكر الإدريسي آخرين ممن اطلع على كتبهم او رسائلهم او ما قيل على لسانهم كسلام الترجمان - عند ما يذكر الصين والشرق الاقصى - وكذلك يذكر صاحب كتاب العجائب في عدة مواطن (وهذا هو حسان بن المنذر) ولم اعثر له على ترجمة حتى ولا طبيعة كتابه المذكور . وكذلك يذكر اسماء كتب ومؤلفين من العرب آخرين .

(٣) لقد عاش الإدريسي في قرطبة وهو المركز الثقافي في الاندلس وعاصر جغرافيين آخرين كالزهري وأبي حامد الغرناطي وغيرهم ولقد قام بعضهم بإنجازات علمية تكاد تشبه ما قام الإدريسي به واقصد الزهري بالذات والذي كتب كتاباً في كيفية عمل خريطة للعالم واورد المعلومات التي توضع على هذه الخريطة وذلك على غرار ما صنع بخريطة العالم التي رسمت على عهد أبي عبدالله المأمون الخليفة العباسي والتي اجتمع في سبيل وضعها ورسمها عدة من علماء العرب كعلي بن عيسى ومحمد بن موسى الخوارزمي وإبراهيم بن حبيب الفزاري وابنه محمد (وإبراهيم هو المسؤول عن وضع اسس تسطيح الكرة اي نقلها من شكل الكروي على إسبط من اللوح) ويقول الاستاذ محمد حاج صادق^(١) في مقدمة ما نشره وهو (كتاب الجغرافية) (بالعين) ضمن سلسلة معهد الدراسات الفرنسي بدمشق) بأن

(١) كتاب الجغرافية (بالعين) دمشق ١٩٦٨ . (المعهد الفرنسي بدمشق) . وذكر ضمن عنوان الكتاب [وما ذكرت المسكاه فيها من العارة وما في كل جزء من الفرائب والعجائب وتحتوي على الاقاليم السبعة وما في الارض من الاميان والفراشيح وبلات التوفيتي ومنه الهداية . . الخ] .

[اما صاحب الخريطة اي الجغرافية التي نسخ عنها نسخته (الزهري) فقد سجل اسمه جميع النسخ ما عدا اثنين وقالوا انه الفزاري | ص ٣٠٨ ويقصد به ابراهيم . اما المؤلف نفسه (اي الزهري) فيقول في مقدمة كتابه [أما بعد حمد الله تعالى فاني نسخت هذه الجغرافية ^(١) (بالعين) من نسخة نسخت من جغرافية الفزاري التي نسخت من جغرافية امير المؤمنين عبدالله المأمون بن هارون الرشيد التي اجتمع عليها وعلى عملها سبعون رجلاً من فلاسفة العراق فوضعوها على صفة الارض وان كانت على غير الحقيقة من ذلك . لان الارض كروية والجغرافيسية بسيطة لكنهم كما بسطوا الاسطرلاب وكما بسطوا هياآت الكسوف في دوائهم ليعلم الناظر فيها جميع اجزائها واصقاعها وحدودها واقاليقها وبحارها وانهارها وجبالها ومعمورها وقفرها وحيث تقع كل مدينة من مدائنها في شرقها وغربها الخ] ثم يقول [وما في جميع برها وبحرها على ما وصفه الحكماء والمتقدمون والفلاسفة لماضون في هذه الجغرافية من الارض وطولها وعرضها وما قالت الفلاسفة في تكسيرها وعسدد فراسخها واميالها وما في كل جزء من ذلك] . ولم يذكر بهذه المناسبة بطليموس بل قال عنه احد البطالسة وفي موضع واحد فقط .

(٤) لقد اصبح واضحاً مما تقدم بأن الجغرافيين المغاربة كانت لديهم نسخ من جغرافيا (خريطة العالم) التي صنعت في بغداد على عهد المأمون وان الزهري هذا الذي نقل عنها وقلدها كما ذكر كان معاصراً للشريف الادريسي وكلاهما من دوائر العلم الاندلسية . وبالإضافة الى ما تقدم نجد خرائط متعددة قد رسمت في كتاب الخواري - كما يسميه الادريسي - وكذلك خرائط الجيهاني التي تختلف عن خرائط الخواري لان الجيهاني قسم الارض الى سبع اقاليم مستنداً الى ميول الشمس . وهما من مصادر الادريسي العربي كما جاء في مقدمة كتابه نزهة المشتاق .

(٥) قد اتبع الادريسي في اسلوب رسم خرائطه على ما ذكره الزهري « من ان

(١) ويقصد بالكلمة خريطة العالم . او ما يسميه بلوح الرسم او الترسيم .

الأرض كربة حقيقة وإن خرائط العالم المسماة جغرافيا منبسطة تستند إلى مرآسم آخر^(١) إذا إن
الأدريسي أفرغ خريطة الأرض بقلب دائري ورسم خطوط العرض عليها كأقواس وعلى هذا
الأساس مثل الأرض إشكالها الكروي الحقيقي . وعند ما بسط هذه الكرة استعان بلوح
الرسم الذي جاء ذكره في مقدمة كتابه ولوح الرسم هذا على ما اعتقد هو الصورة المأمونية
الجاهزة أو نسخة مرسومة عنها ولربما كان ذلك أيضاً جغرافيا مارينوس (أو جغرافيا
بطليموس الذي نقلها عن مارينوس الصوري)^(٢)

وقد رأى المسعودي كما ذكر في [الثنية والأشراف] الخرائط الثلاث وأعجب بالمأمونية
ومدحها بعد مقارنتها بالآخرين ولقد كانت كلها كما قال مصبغة بالألوان ولقد كاز للمسعودي
في مقدمة مصادر الأدريسي الذين ذكرهم في مقدمة الكتاب .

ويظهر أن الأدريسي ظم بتحقيق لوح الرسم المار الذكر إذا قال [فأحضر إليه لوح
الترسيم وأقبل يحتمرها بمقاييس من حديد^(٣) شيئاً قشياً مع نظرة في الكتب المقدم
ذكرها وترجيحه بين أقوال مؤلفيها وأمعن النظر في جميعها حتى وقف على الحقيقة] .
ويقول أيضاً من بعد هذا عن أتمام الخريطة بحقيقة ثم نقل هذه المعلومات على الكرة
الأرضية التي صبت من الفضة الخالصة [فلما كملت أمر الفعلة أن ينقشوا فيها صور الأقاليم
السبعة ببلادها واقطارها ... والمراسى المعروفة على نص ما يخرج إليهم ممثلاً في لوح
الترسيم] ثم يذكر من بعد ذلك تأليف الكتاب (نزهة المشتاق) بحيث يطابق للأشكال
والصور ثم يزيدوا عليها وضعاً لأحوال مختلف البلدان ... الخ .

(٦) وهكذا كان تأليف (نزهة المشتاق) رسم لسكل قطع الأرض التي جاءت بلوح
الرسم المحقق وعدد هذه القطع عشرة لسكل إقليم فتكون سبعين قطعة والتاسعة والستون

(١) راجع بحث الدكتور إبراهيم شوكة - مجلّة الاستاذ - المجلد التاسع ، ١٩٦١ ، ص ٢ و ٦

(٢) تفكير العرب الجغرافي وعلاقة اليونان به

(٣) ويقصد المسطرة والبركار .

منها فيها خطوط السواحل عن نهاية شمال شرقي آسيا والقطعة السبعون خالية او هي غير موجودة لانها كلها بحر وماء فقط فرسمها غير وارد .

(٧) ان مادة كتاب [نزهة المشتاق] بصورة عامة والاجزاء التي تتعلق بجزيرة العرب مستقاة في الدرجة من المسالك والممالك لابن خردادذه من المسافات الى ما هنالك من معلومات . فتارة ينقل بالنص منه - بما في ذلك التصحيح - وتارة يقلب المسافات مثلاً عكس ما يأتي عند ابن خردادذه فيحول الفراسخ الواردة في المسالك الى اميال في نزهة المشتاق وما يأتي تقديره بالاميال يذكر بالفراسخ على اساس ان كل فرسخ يساوي ثلاثة اميال ^(١) .

(٨) ولم يقتصر نقل الادريسي عن ابن خردادذه او قدامة او الهمداني اكثر المعلومات والاسماء كما جاءت عندهم بل ان المقدمة العلمية عن شكل الارض وابعاد خط الاستواء وتحديد الاقاليم من ميول الشمس والمختصر عن ميزات الاقاليم منقولة عنهم يكاد يكون النقل بالحرف ومن يقارن ذلك يتبين حقيقة الامر ولا أود أن انقل المقدمات هذه خوفاً الاطالة . وان الاصول يرجع اليها من اراد التفصيل .

(٩) ولا بد من ذكر أن كيفية رسم جغرافيا (اي صورة الارض مسطحة أو خريطة العالم) معروفة عند العرب وقد وضع كتاب كامل في كيفية رسم كل موقع او نقطة او جزيرة او ساحل ووضعها على الخريطة للعالم . ومن يتصفح اول كتاب [عجائب الاقاليم السبعة ^(٢)] الى نهاية العبارة [يجد فيه طريق الرسم لا للعلماء بل للمبتدئين في علم الكارتوغرافيا وبذا كان من اسهل الامور على أي فرد في اواخر القرن العاشر الميلادي ان يقوم برسم خريطة العالم اذا توفرت لديه خطوط الطول والعرض ، ويتأخر زمن الادريسي عن زمن كتابة الكتاب المذكور الذي يدل على كيفية رسم الصورة المأمونية بما يزيد على قرنين

(١) راجع تحقيق [الجزيرة والعراق] من نزهة المشتاق للدكتور ابراهيم شوكة . مجلة الاستاذ

المجلد الحادي عشر . سنة ١٩٦٢ . م . الحكومة . صفحة ٣ وتعليق رقم (٢) وجدول رقم (١) .

(٢) عجائب الاقاليم السبعة - سهراب - تحقيق هانس فون مزيك . فيينا ١٩٢٩ . م . من صفحة ٥

حتى صفحة ١٢ . وزمن النسخة هذه لم يتأخر عن ٢٩٠ هجرية .

ونصف قرن تقريباً تناولته ايدي العلماء والباحثين الكتاب بعدد لا يحصى ولربما درس في حلقات الدرس عبر هذه المئات من السنين فأصبح مألوفاً لدى الناس .

(١٠) والراجح عندي ان كتاب سهراب هذا هو نسخة اخرى من صورة الارض للخوارزمي (الذي ساهم بوضع الصورة المأمونية مع علماء آخرين) لتطابق ما جاء بالكتابين عند المقدمة التي تشرح صنع الخريطة والتي سقطت من اول كتاب الخوارزمي . والكتابان مطبوعان ^(١) يمكن لمن اراد مقارنتهما أن يتبين جلية الامر .

(١١) إن الخرائط التي رسمت في كتاب نزهة المشتاق متساوية الابعاد كلها ، أي أن الاقاليم على لوح الرسم المسطح كانت متساوية الابعاد بينما خريطة العالم النضوية الدائرية غير متساوية العروض وضعت بالنسبة الى ميلان الشمس واطوال النهار والليل . وان كل عشر خرائط هي لاقليم معين فاذا ما ركبت بجانب بعضها البعض ظهر الاقاليم كاملاً بطوله من المشرق الى المغرب ومقداره ١٨٠ درجة . ولا ننسى بأن الادريسي كي يستدل على عروض خطوطه واطوالها وضع بحروف الجمل هذه الدرجات العرض واطول الجغرافيين منتشرة في مختلف المواضع في كل قطعة من قطع خرائطه وعلى الاخص بالقرب من أهم هذه المدن أو العوارض الارضية وغيرها .

والذي اعتقد ان الادريسي عند ما وضع التصحيحات اللازمة على المراتم المسطح (وهو المأمونية) كانت مرسومة وعليها خطوط العرض الجغرافية الصحيحة بالنسبة الى التقسيمات المتعارفة في ذلك اليوم وبلاستناد الى معدلات ميلان الشمس واطوال النهار والليل ومعدل الساعات (كما وضع ذلك سهراب في كتاب عجائب الاقاليم السبعة الذي ذكر آنفاً او كما جاء عند حسان بن المنذر او ابن سعيد المغربي ^(٢) او مارينوس عن طريق

(١) نشر فون ميزك طبع فيينا | كتاب سهراب ١٩٢٩ وكتاب محمد بن موسى ١٩٢٦ | هانس في مضبعة ادولف هولزهورن .

(٢) ليراجع (انس الميج) في أواخر المقدمة في نسخي حكيم اوغلو ونسخة حسن حسني باشا . إن حساناً هذا هو على ما يذكر الادريسي هو صاحب كتاب العجائب . وبذكر ابن سعيد بمعرض ابعاد الاقاليم عن خط الاستواء . اما الاول فلم اعثر له على اثر في المصادر واما الثاني فنقد جاء اضافة من الناسخ لانه يتأخر عن زمن الادريسي ولربما كان هذا هو غير سعيد المغربي صاحب (بسط الارض) .

بعلليموس . وبعد الرسم الكامل الصحيح وتحديد مواقع الاماكن على الوجه الصواب
قسم الادريسي الخريطة الى اقسامها السبعة بصورة متساوية وافرد لها وراء خط الاستواء
جزءاً يسيراً . والغريب اننا لا نجد ذكراً للعروض والاطوال في نص [نزهة المشتاق] ولا
في نسخ [انس المهج] بل نجد بعض هذه الارقام (كما ذكرت) في بعض قطع الخرائط
وقرب مواضع مشهورة وكلها بحروف الجمل .

انني لست بمعرض لتحليل خرائط الادريسي بل إن الذي يهمني هنا هو تحقيق الاجزاء
التي تخص ديار العرب فقط .

لقد ذكرت المخطوطات التي استندت اليها واين توجد وما هي عليه وأود الآن أن
اوضح ما عن لي عن التحقيق : - عليّ ان أقرر مقدماً ان التصحيف في الشروح الموجودة
عن الخرائط في نصوص المخطوطات كان كبيراً جداً وكان لازماً عليّ ان ارجع الى عشرات
المصادر كي اجد الاسماء الصحيحة وقد اثبتتها في البحث وعلقت عليها في الهوامش وكيفية
كتابتها بمختلف المخطوطات .

ومما يستوقف النظر ان نسختي [انس المهج] اللتين احتفظ بصورهما وهما نسخة حسن
حسني علي باشا ونسخة حكيم اوغلوها كثيرة التصحيف لدرجة بحيث صحت كلها تقريباً
وقوام هاتين النسختين كانت الاسماء لانها تخلوان من أي تفاصيل غير اسماء المواضع وذكر
المسافات إما بالاميال أو الفراسخ او المجاري في ذكر المسافات في البحار .

ولقد رسمت للنسختين المذكورتين خريطتين لجزيرة العرب مباشرة من صور المخطوطات
وابقيت على حجوم قطعها وقد ركبت بعضها مع بعضها رغم كل الصعوبات التي واجهتها
ومن هذه الصعوبات أن القطع غير متساوية الابعاد (اولاً) وان اكثر الانهار والجبال
لا تركيب رأساً على القطع المتممة لها إلا بعد جهد ودرس لان مواضعها تختلف بمختلف
القطع (ثانياً) ثم ان نهايات ما جاء ببعض القطع وعلى الاخص ما يخص السواحل والخلجان
مبالغ بابعاده او مقتضب بحيث يبعد الشكل عما هو مألوف (ثالثاً) انني اقيمت كتابة

الاسماء كما جاءت في الخرائط بتصحيحها لأن الصحيح قد جاء في نص التحقيق وذلك خوفاً من أن يعتقد انقارىء - ان صححت هذه الخرائط - انها جاءت صحيحة في النصوص .
ومن الجدير بالملاحظة أن الاسماء التي ذكرت على الخرائط تؤلف جزءاً يسيراً مما جاء في نصوص الشرح وان كثيراً من العوارض الارضية كالجبال والانهار قد اهل كتابة اسمائها على الخرائط رغم ذكرها في نصوص الشرح .

لقد استعاض المؤلف عن كل ما جاء في همزة على كرسي الياء تقريباً بالياء بدل الهمزة كالدائرة بدل الدائرة وسائر بدل سائر وقد كتبها بالنص على وجهها للمؤلف بالهمزة بدل الياء في بعض المواضع وترك البواقي كما جاءت اي اني لم اسر على خطة موحدة في هذا الشأن وذلك لاختلاف كتابة ذلك في مختلف النسخ ولكنني صححت كتابة الكلمات التي ربما توحى باللبس وذلك دفعاً له .

أما الخرائط التي انفت بين اجزائها ورسمتها كوحدة كاملة فكانت سبع خرائط اثنان منها من انس المهج والخمسة الاخرى من مختلف نسخ من نزهة المشتاق ولقد وجدت صعوبة كبيرة في تركيب قطع الخرائط من [انس المهج وروض الفرج] ويسمى ايضاً [روض الفرج ونزهة المهج] وذلك لان الخرائط لم تكن مرسومة بأبعاد موحدة وان بعضها رسم مشوهاً .

وقد صورت مخطوطتين لهذا الكتاب الاولى نسخة حكيم اوغار على باشا وتاريخ الفراغ من نسخها كان سنة ٥٨٨ هجرية اي من بعد وفاة الادريسي بثان وعشرين سنة (إذ انه توفي سنة ٥٦٠ هجرية) أما النسخة الاخرى فهي نسخة حسن حسني باشا وقد جاء في آخرها [فرغ من رسم ويده في شهر شوال سنة ٥٩٤ هجرية محمد مهدي بالمشهد الشريف] وهي في الحقيقة نسخة تطابق الاولى تماماً في المادة إلا انها تختلف بالنسبة الى رسم الخرائط . وكلتا النسختان كتبتا بخط النسخ البديع .

وقد نشر مللر خرائط احدى النسختين فقط وقد تصرف بتركيبها تصرفاً حكماً حقاً

وقد نشر الخريطة باسم (خريطة الادريسي الصغرى) وهو مجهود علمي عظيم بالنسبة الى صعوبة التركيب والمطابقة وتقريب الرسوم من صحتها . وقد اتبعه ملار في النشر نفس الاسلوب الذي اتبعه في نشر خرائط نزهة المشتاق .

وفي نشر خريطة الجزيرة العربية التي تجدها في آخر البحث اتبعت نفس الاسلوب الذي اتبعته في تركيب ورسم الخرائط من نزهة المشتاق اي انني حاقت على تصحيح الكلمات وكتابتها كما جاءت في هذه النسخ إذ أن الواجهة الصحيحة لهذه الكلمات منشورة في صلب التحقيق هذا . وقد افردت القسم الاول لتحقيق ما جاء عن ديار العرب او جزيرة العرب من نزهة المشتاق ثم اتبعت في القسم الثاني تحقيق ما جاء في (انس المهج) مع خريطتين للنسختين المذكورتين .

ان اهمية [انس المهج] تتحدد بأن الكتاب هذا مختصر في الجغرافية وقد جاء ذلك في مقدمة الادريسي لهذا الكتاب اذ يقول [أما بعد فانك رعاك الله وسددك قد سألتني ان أولف لك كتاباً مختصراً في مسالك الارض وممالكها لرغبتك في ذلك وحرصك عليه فاجبتك اليه رغبة في احراز الأجر والثوبة من الله عز وجل فيه] ثم يقول [وضعت لك كتاباً سميت بكتاب (انس المهج وروض القريج) واتيت به صغير الجرم كبير العلم ليخفف حمله ورغبة في كسبه وسهل نسخه على متناولييه] .

ثم يستطرد في تبرير التأليف لانه يعتقد ان نزهة المشتاق كان لقمة دسمة كبيرة ربما تؤذي من يزدريها او أنها تكون مبعث نخمة وان انس المهج يعتبر طعاماً هيناً معتدل الكم فيحفظ صحة الناس .

وعندما ينتهي الادريسي من الكتاب يقول في آخره اني اسميت الكتاب [روض القريج ونزهة المهج] . وقد اخذت انا بتسمية (انس المهج) الذي جاء في فاتحة الكتاب وجاء في الاعلام للزركلي^(١) تسمية الكتاب هذا (روض الانس ونزهة النفس) وقال

(١) جزء ٧ ، الطبعة الثانية .

انه يعرف بكتاب (المسالك والممالك) اهد .

ولا بد من كلمة تنويه عن ظروف كتابة نزهة المشتاق واكتفى بذلك لاف قصة التأليف منشورة في اكثر من مصدر منها مقدمة نزهة المشتاق نفسها ومنها ما جاء عن الصفي في الوافي (وهو لم يطبع) وقد اقتبس ذلك كراجكوفسكي^(١) ، وكذلك الاستاذ حمد الجاسر^(٢) .



(١) راجع حياة الادريسي في الادب الجغرافي ج ١ . صفحة ٢٥٠-٢٥١ . طبع موسكو بلروسية ١٩٥٧ وقد ترجم .

(٢) مجلة العرب ج ٧ ، المجلد ٤ . وقد ذكر انه اقتبس من مخطوط .

نص الحقيقى

وهذا البحر ^(١) الذي ضمته ^(٢) هذا الجزء ^(٣) بحر صعب المجاز كثير القالات ^(٤) والتروش والجبال العاتية ^(٥) . وفيه عدة جزائر خالية في زمن الشتاء . وفي مدة خوض البحر وركوبه في أيام السفر فيه ^(٦) قوم يعمرون ^(٧) هذه الجزائر سمر الألوان يأتون إليها في زوارقهم فيتصيدون فيها السمك الكثير ويخففونه ^(٨) في الشمس ويطحنونه ويخبزونه ويتعيشون منه أكثر دهرهم . ولزومهم ^(٩) في هذه الجزائر صيد الحوت واستخراج اللؤلؤ ^(١٠) الدقيق منه واخذ السلاحف البحرية التي يكون على ظهرها ^(١١) الذبل ^(١٢) وهو بها كثير حسن الصفة .

وأكبر جزيرة في ^(١٣) هذا الجزء جزيرة النعمان ^(١٤) وبها قوم لازمون لها ساكنون بها . ومنها جزيرة السامري ويسكنها ^(١٥) قوم يهود سامرية وعسلا متهم ان يقول ^(١٦) احدهم اذا لقي ^(١٧) انساناً « لاساس » ^(١٨) وبهذه اللفظة يعرف انهم من اليهود ^(١٩) للنسويين الى السامري صاحب العجل في زمن موسى [عليه السلام] ^(٢٠) . وفي هذا البحر من السمك حوت مربع عرضه قريب من طوله يقال له البهسار وربما بلغ وزن الواحد ^(٢١) منه ^(٢٢) قنطاراً أو ^(٢٣) نحوه ، وهو حوت احمر شهى الطعم حسن الذوق ولا شوك به . وفيه سمك آخر طوله شبر ونصف له رأسان رأس في موضع رأسه ورأس في موضع ذنبه .

(١) بحر القلزم (البحر الاحمر) (٢) ضمن (مو) ، ضمته (ك) (٣) الجزء الخامس من الاقليم الثاني (٤) الرؤوس (ك) صيغتها التروش (جد) (٥) النابتة (٢١) ، النابتة (مو) ، العاتية ox (٦) فيها (ك) ، (٢١) (٧) يشرون ox (٨) يخففونها (ك) (٩) لزومهم (ك) (١٠) اللؤلؤ (ك) (١١) ظهورها (ك) (١٢) الذبل (ك) (١٣) فيه من (ك) (١٤) النعمى (٢١) (١٥) سكنها (مو) (١٦) يقول (ك) (١٧) لاقى ox ، ٢١ (١٨) ساس (مو) (١٩) يهود من ox (٢٠) سقط ما بين القوسين في ٢١ (٢١) الواحدة ٢١ ، الحوت ox و ٢٢ (٢٢) نصف ox ، ٢١ (٢٣) و (ك)

وفي كل رأس من هذين الرأسين عرينان وفهم وتصرفه في البحر [يكون سرقة الى هنا ومرة الى هنا الى امام والى خلف] (٢٤) ويسمى هذا السمك الخنجر .

وفي هذا البحر ايضاً سمك يقال له القرش وهو نوع من كلاب البحر في فمه سبعة صفوف اضراس ويكون منه ما طوله عشرة اشبار واكثر واقل من ذلك . وضرره بموت امكنه في البحر كثير (٢٥) جداً .

وسمراكب هذا البحر كلها مoulقة بالدُّسر (٢٦) وبخروزة (٢٧) بحبل الليف مجلطة (٢٨) بدقيق اللبان ودمن كلاب البحر المعد لذلك . والربايون في هذه المراكب (٢٩) لهم آلات كثيرة محكمة مهندمة (٣٠) موضوعة في اعلى (٣١) الصاري الذي يكون في مقدم المركب فيجلس به (٣٢) الربائي يبصر ما لاح (٣٣) امامه من القروش (٣٤) التي تحت الماء مخفية (٣٥) فيقول للماسك على المركب خذ (٣٦) اليك او (٣٧) ادفع عنك ، ولولى ذلك ما عبره احد ، وآلاته (٣٨) كثيرة في المراكب . والمسافرون (٣٩) يأوون منه (٤٠) في كل ليلة الى مواضع يسكنون فيها ويلجأون (٤١) اليها خوفاً من معاطيبه (٤٢) ينزلون منها نهياراً . ويقلمون عنها نهياراً ، حال دائمة سير النهار واقامة الليل . وهو بحر مظلم كربه الزوائج وحش (٤٤) الجزائر لاخير في [ظاهره ولا باطنه] (٤٥) وليس كبحر الهند والصين الذي في بطنه الثوراء النفيس ، وفي جباله الجواهر ، وفي مدنه اصناف الطيب ، وفي سواحله (٤٦) محلات (٤٧) الملوك ومدنها ، وفي جزايره منابت الانبوس والبقم والخيزران وشجر العود والكافور

(٢٤) [يزع سرقة الى امامه وتارة الى خلفه] بدل ما بين القوسين وذلك في OX و ٢١

(٢٥) كثيراً ٢٢ (٢٦) الدسر (ك) البستر ٢٢ و ٢١ (٢٧) بخروزة (ك)

(٢٨) مجلطة (ك) (٢٩) ههنا البحر ٢٢ (٣٠) متفلة بكرة OX و (٢١) = مهندمة

OX و ٢١ (٣١) اعلا OX (٣٢) له OX و ٢١ (٣٣) بالأج (ك) (٣٤) القروش (ك)

(٣٥) مخبئة OX (٣٦) جر OX (٣٧) و (ك) (٣٨) امامه ٢١ ، امامه كقاعة OX

(٣٩) المسافرين (ك) في هذا البحر زيادة في ٢١ (٤٠) اليه (ك) (٤١) يلجئون OX ،

٢١ ، يلجئون (٢٢) (٤٢) معاطيبه ٢١ ، معاطيبها ٢٢ (٤٣) دائماً OX ، ٢١ ، ٢٢

(٤٤) وحش ك (٤٥) باطنه ولا ظاهره (ك) (٤٦) سواحله ك (٤٧) محلات (ك)

والافاويه . وفي ارضه دواب المسك وضباؤه . وجميع ما يقع الى بحر القسطنطين من العنبر
[فانما هو] (٤٨) مما شذ (٤٩) اليه (٥٠) من بحر الهند .

وقد ذكرنا مسافة طوله وعرضه فيما سبق من ذكرنا له ، في جملة البحور المذكورة في
صدر الكتاب (٥١) .

وعلى ساحل هذا البحر في الجهة الشرقية سلسلة حلي (٥٢) والسيرين (٥٣) والسقيا (٥٤)
وجدد والجحفة (٥٥) والجبار (٥٦) وكل هذه معاقل ومواطن يسافر (٥٧) اليها ويتجهز
منها وفي كل واحدة منها وال وعامل . فأما حلي فانها مدينة صغيرة [(٥٨)] واليها منها
وهو من قبل صاحب تهامة وهي فرضة من جاء من ارض اليمن وفرضة لمن صعد من
القلزم [وبيها جبايات على الداخل والخارج وكل شيء اليها جلب ومنها على البرية الى عثر (٥٩)
جنوباً خمسة ايام ، ومنها الى ضنك (٦٠) مرحلتان خفيفتان .

وضنك بلد صغير فيه اهل مقيمون به لا يتحولون عنه الى غيره ، وربما مات الرجل
منهم والرجل (٦١) ولم يخرجوا منه لرؤية غيره لا ارتحالاً ولا نزهة . والناس واردون (٦٢)
عليها صادرون عنها وبضائع اهلها قليلة واموالهم يسيرة ومنافعهم نزة (٦٣) حقيرة ،
وضياعها ضيقة وتجارها قحطة وجمعتها غير حسنة ، ولكن الباري جل وعز حبيب ارضها
لاهلها .

وعلى الساحل مدينة السيرين (٦٤) وبينها وبين حلي خمسة ايام من جهة الشمال والسيرين (٦٥)
حصن حصين حسن موضعه كثيرة مياهه ولوالية وجبايته شيء (٦٦) معلوم ورسم ملزوم

(٤٨) بدؤها فهدو ٢٢ (٤٩) شذ ٢٢ ، مما شذ ٢١ ، معاشي OX (٥٠) اليهم ك

(٥١) السكتب OX (٥٢) حلي ك (٥٣) السيرين OZ (٥٤) السقيا OX

(٥٥) الجحفة مو ، OX ، الجهة (ك) (٥٦) الجبار ك (٥٧) يسافر ك (٥٨) سقطت كل

الجهة بين معسكر خنث في نسخة ٢٢ و مو (٥٩) اعثر OX ، عثر ك ، مو (٦٠) ضنك ك ،

صنك OX ، صنك مو ، صنك ٢١ ، ٢٢ (٦١) الكثيرة من بعد الرجال في ٢١ (٦٢) واردون ك

(٦٣) وحناً ثروة ك (٦٤) لاكن ٢٢ OX (٦٥) عز وجل ٢٢ ، OX (٦٦) السيرين OX

(٦٧) البرين ك (٦٨) شقي ك

على المراكب الصاعدة والنازلة من اليمن بالتجارات والمتاع والرفيق ، وجباياته المحصلة يصل
نصفها الى صاحب تهامة ونصفها الثاني يصل الى صاحب مكة الهاشمي ^(٦٩) . ومن السرين
الى ضنكان ^(٧٠) مرحلتان ، ومن السرين الى مرسى السقيا ^(٧١) ثلاث ^(٧٢) مراحل وهي
قرية عامرة وبها مستراح للمراكب ومنها الى جدة على الساحل ثلاث مراحل وهي قرنة ^(٧٣)
لاهل مكة وبينهما اربعون ^(٧٤) ميلا .

وجدة ^(٧٥) مدينة كبيرة ^(٧٦) عامرة تجارتها كثيرة ^(٧٧) واهلها مياسير ذوو ^(٧٨)
اموال واسعة واحوال حسنة ومراجح ظاهرة ولها ^(٧٩) موسم قبل وقت الحجيج مشهود
البركة تنفق فيه جميع ^(٨٠) البضائع المجلوبة والامتعة المنتخبة ^(٨١) والذخائر النفيسة .
وليس بعد مكة مدينة من مدن ^(٨٢) الحجاز اكثر من اهلها مالا ولا احسن منهم حالا
وبها وال من ناحية الهاشمي صاحب مكة يقبض صدقاتها ولوازمها ومكوسها ^(٨٣) ويحرس
عمالها ، ولها مراكب كثيرة تنصرف الى جهات كثيرة وبها مصيد السمك ^(٨٤) الكثير ،
والقول بها بمكنة وبهذه المدينة فيما يذكر نزلت حواء من الجنة وبها قبرها ^(٨٥) .
ومدينة مكة شرفها الله ^(٨٦) قديعة ازلية البناء ، مشهورة البناء ^(٨٧) ، معمورة
مقصودة من جميع الارض الاسلاميه واليها ^(٨٨) حججهم المعروف . وهي مدينة بين شعاب
الجبال وطولها من المعلاة ^(٨٩) الى السفلة ^(٩٠) نحو ميلين ، وهي في جهة الجنوب الى جهة
الشمال ، ومن اسفل جبل اجياد ^(٩١) الى ظهر جبل قعيقعان ^(٩٢) ميل . والمدينة مبنية في
وسط هذا الفضاء وبنياتها حجر ^(٩٣) وطين ، وحجارة بنياتها من جبالها ، واسواقها قليلة .

(٦٩) الهاشمي بمكة ٢١	(٧٠) ضنكان ٢١	(٧١) السقيا ك ، السفية ox
(٧٢) ثلاث مراحل ك	(٧٣) قرنة ك	(٧٤) اربعين ك (٧٥) هي ox ، ٢١
(٧٦) سقطت في ox	(٧٧) كبيرة ك	(٧٨) ذوا ox (٧٩) لهم ox (٨٠) سقطت في ox ،
٢٣ ، ٢١	(٨١) المتحبة ك ربما كانت المتحبة	(٨٢) مدائن ٢١ (٨٣) مكوسها ك
(٨٤) السمك ك	(٨٥) قديدها ك	(٨٦) سقطت العبارة في اكثر النسخ عدا ox (٨٧) البناء ك
(٨٨) اليهم ك	(٨٩) المعلات ox ، ٢١	(٩٠) المستقلة ك (٩١) اجياد ك (٩٢) قعيقعان
ox ، ٢١	(٩٣) حجارة ox ، ٢١ ، ٢٢	

وفي وسط مكة - جدها الجامع المسمى بالحرم . وليس لهذا الجامع سقف وإنما هو دائر كالخظيرة ^(٩٤) والسكبة وهو البيت المسقف في وسط الحرم وطول ^(٩٥) هذا البيت من خارجه من ناحية المشرق ^(٩٦) أربعة وعشرون ذراعاً وكذلك طول الشقة ^(٩٧) التي تقابلها في جهة المغرب ، وبشرقي هذا الوجه باب السكبة وارتفاعه على الأرض نحو قامة ^(٩٨) .

وسطح السكبة من داخل مساوٍ لأسفل الباب ، وفي ركنه الحجر الأسود ، وطول الحائط ^(٩٩) الذي من جهة ^(١٠٠) الشمال وهو الشامي ثلاثة ^(١٠١) وعشرون ^(١٠٢) ذراعاً ^(١٠٣) [وكذلك الشقة الأخرى التي تقابلها في جهة اليمن ^(١٠٤) ، ومع أصل هذه الشقة موضع محجوز في دائر وطوله خمسون ذراعاً] ، وفيه حجر أبيض يقال انه ^(١٠٥) قبر اسماعيل بن ابراهيم عليها السلام . وفي الجهة الشرقية من الحرم قبة العباس ^(١٠٦) وبير زمزم وقبة ^(١٠٧) اليهودية ، وما استدار بالسكبة كله حطيم يوقد ^(١٠٨) فيه بالليل ^(١٠٩) مصابيح ومشاعل ^(١١٠) وللسكبة ^(١١١) سقفان ، وماء السقف الأعلى يخرج عنه الى خارج البيت في ميزاب من خشب وذلك الماء يقع على الحجر الذي قلنا انه قبر اسماعيل . والبيت كله من الخارج على استدارته مكسو ثياب الحرير العراقية لا يظهر منه شيء . وارتفاع سماء البيت المذكور سبعة وعشرون ^(١١٢) ذراعاً . وهذه الكسوة ^(١١٣) [معلقة فيه] بأزرار ^(١١٤) وعري ، وصاحب بغداد المسمى بالخليفة يرسلها في كل سنة اليها فتكسى ^(١١٥) بها وتزال الأخرى عنها ولا يقدر أحد ان يكسوها ^(١١٦) غيره . وفيما ^(١١٧) يذكر أهل الخبر أن السكبة

(٩٤) كالخظيرة OX (٩٥) سقطت في كل النسخ عدا OX . وجاءت في ك طوله
(٩٦) المشرق OX ، ٢١ (٩٧) الشقة ك (٩٨) القامة ٢٢ (٩٩) الثاني بعد الحائط في ٣١
(١٠٠) الجهة ك (١٠١) ثلثه ك (١٠٢) عشرين ك (١٠٣) سقط في نسخة ٢٢ مسا
بين القوسين . من وكذلك حتى ذراعاً (١٠٤) اليمن في ك ، ٢١ (١٠٥) له ٢٢
(١٠٦) للعباس ك (١٠٧) فيه ك (١٠٨) يوقد ك (١٠٩) بالليل ٢٢ (١١٠) مشاعل ٢٢
(١١١) السكبة OX (١١٢) عشرين ٢١ (١١٣) سقط ما بين القوسين في OX
(١١٤) فيها أزرار OX (١١٥) تكسا OX (١١٦) يكسوها ك ، يكسوها OX (١١٧) سما ك

كانت خيمة (١١٨) آدم عليه السلام (١١٩) | وكانت مبنية بالطين والحجارة فهدمها الطوفان
وبقيت مهدمة الى مدة ابراهيم واسماعيل عليهما السلام (١٢٠) [فيقال ان الله تعالى (١٢١)
امرها بنيانها (١٢٢) فنهض ابراهيم عليه السلام الى ابنه اسماعيل وتعاونوا في بنائها (١٢٣)
بالحجر والطين .

وليس بمكة ماء جار الا شي* أجرى اليها من عين على بعد من البلد ولم يستقم فلما كانت
امامة (١٢٤) المقتدر من بني العباس استقم بناءه (١٢٥) ومياد مكة زقاق لا تسوغ لشارب
واطيبها ماء بير زمزم وماؤه (١٢٦) مشروب (١٢٧) غير انه لا يمكن ادمان شربه ، وليس
بجميع مكة شجر مشعر الا شجر البادية .

ويسكن صاحب مكة في قصر له بالجهة الغربية بموضع يعرف بالربعة على ثلاثة (١٢٨)
اميال من مكة وهو قصر بني (١٢٩) من الحجارة وتجاوره حديقة قريبة العهد فيها نخيلات
وكثير من البقل (١٣٠) وبها جملة شجر منقولة اليها . وليس للهاشمي صاحب مكة عسكر
خيل وانما عسكره رجالة لا خيل عندهم (١٣١) وتسمى رجالاته (١٣٢) بالحرابة . ولباسه البياض
والعمائم البيض ، ويركب الخيل ، وسياسته (١٣٣) حسنة ، وحكمه عدل وانصافه (١٣٤) ظاهر
واحسانه عرف (١٣٥) على قدر امكانه . ومكة موسمان ينفق فيها كل ما جلب اليها ، احدهما
أول رجب والثاني موسم الحجيج . ولأهلها اموال صامئة واحوال قاسية ودواب وجمال ،
ولا زرع بها ولا حنطة إلا ما جلب اليها من سائر البلاد والتمر يأتي اليها كثيراً مما حولها
والعتب يجلب اليها من الطائف وهو بها قليل جداً .

(١١٨) بيت OX (١١٩) سقط ما بين القوسين في OX (١٢٠) السلم ٢١
(١٢١) سقطت في ٢٢ (١٢٢) بنيانها ك (١٢٣) بنيانها OX (١٢٤) اماء ك وسقطت
الامامة في OX (١٢٥) بناء ٢٢ ، OX (١٢٦) وماؤها ك (١٢٧) شروب ٢١ ، ٢٢
(١٢٨) تلك ٢١ (١٢٩) بني ٢٢ (١٣٠) البقل ٢٢ ، القل ٢١ (١٣١) لهم ٢١ ، OX
(١٣٢) رجاله ك (١٣٣) سياسته ك (١٣٤) انصاف ظاهر ك ، ٢٢ (١٣٥) عرف ٢٢
عرف ك .

والغالب على خدمتها، أهلها الجوع وسوء الحال فإذا (١٣٦) خرج احد من مكة [في كل جهة] (١٣٧) تلقاه اودية هناك جارية وعيون مطردة وآبار غدقة (١٣٨) وحوابط كثيرة (١٣٩) ومزارع متصلة .

ومن مكة الى المدينة - التي تسمى يشرب على طريق الجادة نحو من عشر (١٤٠) مراحل وذلك من مسكة الى بطن مُرّ ستة عشر (١٤١) ميلاً وهو منزل فيه عين ماء في مسيل (١٤٢) رمل وحوله (١٤٣) نخيلات يأوى اليها (١٤٤) قوم من العرب .

ومن بطن مُرّ الى عُسفان ثلاثة وثلاثون (١٤٥) ميلاً وعسفان حصن بينه وبين البحر نحو من عشرة اميال وبه آبار ماء عذبة ويسكنه (١٤٦) قوم من جهينة ، ومنه الى قديد (١٤٧) أربعة وعشرون ميلاً وقديد (١٤٨) حصن صغير فيه اخلاط من العرب سبعة (١٤٩) اشقاء عليهم بادية ، ولهم نخيلات يتعيشون منها ، وبين قديد والبحر خمسة اميال ، ومن قديد الى الجحفة ست وعشرون ميلاً ، والجحفة منزل عامر آهل فيه خاق كثير لاسور (١٥٠) عليه وهو ميقات اهل الشام ، ومنه الى البحر نحو اربعة أميال . ومن الجحفة الى الأبواء سبعة وعشرون ميلاً ، والأبواء (١٥١) منزل فيه آبار ، ومنه الى السقيا سبعة وعشرون ميلاً ، والسقيا منزل على نهر جار (١٥٢) وبه بستان وحدائق نخل ، وفيه قوم من طي (١٥٣) وسائر قبائل العرب . ومن السقيا الى الرؤيشة (١٥٤) ستة وثلاثون ميلاً وفيها برك ماء اربعة وليس بها عامر . ومنها الى السبالة (١٥٥) اربعة وثلاثون ميلاً ، وهو منزل قليل العامر وفيه آبار ماء مشروبة (١٥٦) . ومنها الى ممل (١٥٧) سبعة عشر ميلاً ، وهو منزل به آبار

(١٣٦) وإذا ox ، ٢١ (١٣٧) سقط ما بين الفوسين في ٢٢ (١٣٨) عزقة ox

٢١ . عذبة ٢٢ (١٣٩) كبيرة كـ (١٤٠) عشرة كـ (١٤١) ستة عشر كـ (١٤٢) سبل

هو ٢٢ (١٤٣) نحو ٢٢ (١٤٤) اليه ٢١ (١٤٥) ثلث وثلاثون هو

(١٤٦) تسكنه ox قبر كـ (١٤٧) قبر كـ (١٤٨) قبر كـ (١٤٩) سم كـ (١٥٠) صور كـ

(١٥١) الأبواء ox (١٥٢) جارية ox (١٥٣) طي كـ (١٥٤) الدويبة كـ (١٥٥) سباله كـ

سباله هو ، ox السبالة ٢٢ (١٥٦) مشروبة ox ، ٢١ ، ٢٢ (١٥٧) صلال كـ .

غسدفة كثيرة الماء ، ومنها الى الشجرة (١٥٨) وهو ميقات (١٥٩) اهل المدينة اثنا (١٦٠) عشر ميلا (١٦١) ، [وهو منزل به قوم من العرب قلة . ومنها الى المدينة ستة اميال ، الجملة (أي جملة المسافة وهو مجموعها مائتان وسبعون ميلاً] .

وطريق اخرى (١٦٢) من مكة الى المدينة وهو طريق الجبال (١٦٣) وفيه تخليق . وذلك أن يأخذ المار من مكة الى بطن مُمر (١٦٤) في الساحل ثم الى عسفان ثم الى قديد الى الخرار (١٦٥) والى الثنية (١٦٦) الى المرة (١٦٧) الى مدلجة مُجَاح (١٦٨) الى بطن مُرحج (١٦٩) الى بطن ذات كُشد (١٧٠) الى الأجود (١٧١) الى ذي شمُر (١٧٢) الى بطن أغدي (١٧٣) الى مدلجة كُتْمَين (١٧٤) الى العبايد (١٧٥) الى آذان القاحجة (١٧٦) الى طرف جبل العرُج الى ثنية العاير (١٧٧) الى ريم (١٧٨) الى حي عمرو بن عوف (١٧٩) الى المدينة . والمدينة في مستو من الارض حارة سبخة كان عليها سور (١٨٠) قديم وبخارجها خندق محفور وهي الآن في حين تأليفنا لهذا الكتاب عليها سور (١٨١) حصين منيع من التراب بناء قسيم الدولة الغزي (١٨٢) وتصل اليها جملة من الناس . [وفي تأريخ نسخ هذا الكتاب جدد السلطان سليمان بن عثمان السور (١٨٣) المذكور فصار احسن مما قبله (١٨٤) وأوثق بناءً] (١٨٥) ، ورتب المسير اليها .

(١٥٨) الشجرة ك (١٥٩) ميقات مو (١٦٠) اثني عشر ك (١٦١) سقط ما بين القوسين في نسخة ٢٢
(١٦٢) آخر مو . ox ، ٢١ (١٦٣) الجبال ك (١٦٤) بطن ممر ك وسقطت كلها في نسخة ox
(١٦٥) الجوار ٢٢ الجوار ٢١ ، مو (١٦٦) الثنية ك (١٦٧) الزان مو الحرة ٢٢
(١٦٨) مدله مجاح ك مجاح ox مدله مجاح مو (١٦٩) مدحج ك ، مدخ ٢٢ ومحوذفة
في مو (١٧٠) كشد ك (١٧١) الأجود ٢٢ (١٧٢) درسيم ك ، ذي شمُر ٢١ ذي سم ٢٢
(١٧٣) أغري ٢٢ ، أغدي ox ، اغذا ٢١ (١٧٤) مدلجة يقفر ك ، مدلجة يقفر ٢١ ، ٢٢ ،
مو (١٧٥) العلية ك ، مو الثنبا ox ، العبا ٢١ (١٧٦) القاحجة ك ، القاحجة ٢١ (١٧٧) الاعبار
ox ، ٢١ ، مو ، ك (١٧٨) ربما ك ، ٢١ ، ربما ٢٢ (١٧٩) ويوجد قبل الحي هذا منزل
اسمه قبا (١٨٠) صور ك (١٨١) صور ك (١٨٢) الغري ox الغري ٢١ الغري ٢٢
(١٨٣) الصور ك (١٨٤) قبله ك (١٨٥) لقد سقط ما بين القوسين [من وفي الى بناءً] في
نسخة ٢١ ، ٢٢ ، ox

وأهلها فقراء قليلوا المال ولا صنایع لهم ولا ضیاع^(١٨٦) ، وحولها نخل كثير وعمرها حسن ومنه يتقوتون في معایشهم^(١٨٧) وليس لهم زرع ولا ضرع . وشرب أهلها من نهر صغير يأتي إليها من جهة المشرق جلبه عمر بن الخطاب رضي الله عنه^(١٨٨) وجاء به إليها من عين كبيرة^(١٨٩) إلى شمال المدينة وأجرأه بالخذق المحتفر بها .

ومقدار مدينة يشرب على قدر نصف مكة ومياه نخيلهم وزروعهم^(١٩٠) من الآبار يسقيها العبيد .

وبقيع المشرق^(١٩١) خارج باب البقيع في شرقي المدينة .

وقبا^(١٩٢) خارج المدينة على نحو ميلين مما يلي القبلة . وكانت به بيوت يجتمع إليها الانصار وهي الآن قرية عامرة^(١٩٣) وبها عين ماء جارية .

وجبل أحد^(١٩٤) في شمال المدينة على مقدار ستة أميال وهو^(١٩٥) اقرب الجبال إليها ، وهو جبل مطل على أرض فيها مزارع وضیاع كثيرة لأهل المدينة .

وعلى أربعة أميال من المدينة في جنوبها - وعلى طريق مكة - واد يسمى بوادي العقيق^(١٩٦) عليه مزارع ونخل وقبائل من العرب .

ومن المدينة إلى البحر ثلاثة أيام وفرضتها الجار . والجار قرية آهلة^(١٩٧) عامرة وكانت قبل هذا مدينة قريبة من جدته .

والطريق من المدينة إليها يخرج من المدينة إلى حسب مرحلة ومنه إلى عريب^(١٩٨) مرحلة في حضيض جبل بها بير معينة الماء عذبة المشرب ومنه إلى الجار مرحلة ، والجار على ضفة البحر الملح^(١٩٩) والمراكب إليها قاصدة ومقلعة^(٢٠٠) ، وليس بها كثير تجارات .

(١٨٦) ضیاع ٢٢ (١٨٧) معایشهم ك (١٨٨) سقطت العبارة في كل المخطوطات عدا ٢٢
(١٨٩) كثيرة OX (١٩٠) زروعهم ك (١٩١) المرقع OX مو ، ك
(١٩٢) بها OX وساقطة في نسخة مو (١٩٣) مسمووة ٢١ OX (١٩٤) آخر ك
(١٩٥) هي ٢٢ (١٩٦) العقيق ك (١٩٧) أهلها ك (١٩٨) عذیب ك (١٩٩) إن كلمة
ملح هذه زيادة في ٢١ (٢٠٠) في نسخة ك تضاف كلمة واردة وراءها وقد سقطت في باقي النسخ

وكذلك من الجار الى جدة نحو من عشرة أيام في البحر (٢٠١) بطول السباحتل يبعد تارة
ويقرب اخرى واكثر هذه المراحل في رمال ناشفة وطرق دارسة يستدل فيها بالبحر والجبال.
وفي شرقي مكة الطائف (٢٠٢) وبينها ستون ميلاً ، والطائف من ارادها من مكة سار
الى بير ابن المرتفع (٢٠٣) وهي قرية عامرة فيها عرب بادية ، ثم الى قرن المنازل وهو حصن
عامر بأهله على قارعة الطريق ، ومنه الى الطائف .

ومن اراد من مكة الى الطائف على طريق العميق يأتي عرفات (٢٠٤) على ثلاثة أميال ثم
الى بطن نهمان وهو موضع فيه نخيلات ثم يصعد عقبة كُدَي (٢٠٥) ثم يشرف على الطائف
[ثم ينزل ثم يصعد عقبة خفيفة ثم يدخل الطائف] (٢٠٦) .

والطائف منزل (٢٠٧) ثقيف ، وهي مدينة صغيرة متحضرة ، مياهها عذبة وهوائها
معتدل وفواكهها كثيرة وضياعاها متصلة ، وبها العنب كثير جداً ، وزينبها معروف يتجهز
به الى جميع الجهات ، واكثر فواكه مكة تصدر عنها . وبالطائف تجار (٢٠٨) مياسير وجل
بضائعهم صنع الأديم ، وأديمها عالي الجودة ، رفيع القيمة ، وبالنعل الطائفي يضرب المثل ،
وهذا مشهور (٢٠٩) .

والطائف على ظهر جبل غزوان (٢١٠) . وعلى ظهر جبل غزوان ديار بني سعد المخروب
بهم المثل في الكثرة (٢١١) ، وبه جملة من قبائل هذيل وليس في بلاد الحجاز بأسرها جبل
أبرد من رأس هذا الجبل وربما جسد به الماء في الصيف لشدة برده . والغالب (٢١٢) على
نواحي مكة مما يلي الشرق بنو هلال وبنو سعد في قبائل من هذيل ، وفي غربيها قبيلة (٢١٣)
مدلج (٢١٤) وغيرها من قبائل مضر .

(٢٠١) في البحر ك (٢٠٢) الطريق مو (٢٠٣) يدبر المرتفع OX ، يدبر المرتفع مو ، قبر ابن
المرتفع ٢٢ ، بير ابن المرتفع ٢١ (٢٠٤) عرفات ك (٢٠٥) كذا مو ، كرا ك (٢٠٦) زيادة
ما بين القوسين في نسخة ٢٣ ، مو ، OX ولكنها لا توجد في نسخة ك (٢٠٧) منازل ك
(٢٠٨) تجارة ك (٢٠٩) وبهذا شهود ك (٢١٠) غزوان ك (٢١١) كثرة العدد مو ،
٢١ ، OX (٢١٢) غالب ك (٢١٣) قبيلات ك ، قبيل ٢٢ (٢١٤) مدلج مو ، ٢١

ولمكة مخاليف (٢١٥) ايضاً وهي الحصون فمنها نجد (٢١٦) الطائف ونجران وقرن المنازل والعقيق وعكاظ (٢١٧) وليمة (٢١٨) وتربسه وبيشيه وكتننة (٢١٩) وجرش (٢٢٠) والسراة (٢٢١) . ومن حصونها بتهامة ضنكان (٢٢٢) والسرير (٢٢٣) والسقيه وعشم (٢٢٤) وبيش (٢٢٥) وعك .

ومن مخاليف المدينة المنسوبة اليها تيماء ودومة الجندل والفرع (٢٢٦) وذو المروه ووادي انقرى ومدين وخيبر وفدك (٢٢٧) وقرى عربية (٢٢٨) والوحيدة (٢٢٩) والسسيارة (٢٣٠) والرحبة والسيالة (٢٣١) ورهاط (٢٣٢) وغراب (٢٣٣) والأكدل والحمية (٢٣٤) .

والطريق من مكة الى صنعاء تخرج من مكة الى بير ابن المرتفع (٢٣٥) وفيه بير ثم الى قرن المنازل ، وهي قرية كبيرة ثم الى صفن (٢٣٦) وهي قرية صغيرة وبصفن بيران ماؤها غدق (٢٣٧) عذب يشرب منها ، ثم الى ركزي (٢٣٨) وهي قرية عامرة كثيرة النخل وبها عيون مطردة ، ثم الى الرويثه (٢٣٩) وهي قرية كبيرة فيها نخل كثير وعيون جارية ثم الى مدينة تبالة وبها عيون كثيرة ونخل ومزارع وهي صغيرة في منخفض اكمة ، ثم الى بيشة بقطان (٢٤٠) وهي مدينة صغيرة متحضرة جيدة المساكن حسنة البقعة فيها ماء (٢٤١) ظاهر وقليل نخل ، ثم الى قرية جسداء (٢٤٢) وفيها بير فيها ماء قليل ، ثم الى نبات (٢٤٣) نبات

(٢١٥) مخاليف ك (١١٦) نحو ك (٢١٢) عكاظ OX (٢١٨) تيماء OX ، ليه مو ، ليمه ٢١ ، ك (٢١٩) كبش ٢٢ ، كبش ك ميشه مو (٢٢٠) جرش ك (٢٢١) السرات مو (٢٢٢) ضنكان ك ، ضكان ٢١ (٢٢٣) السرير ك (٢٢٤) عشم ك مو (٢٢٥) يس OX ، يش ك يس مو (٢٢٦) القدح ك (٢٢٧) فرك ك (٢٢٨) قرأ عزيمه ك ، عزيمه ٢١ ، مو ، عزيمه OX (٢٢٩) الوجره OX (٢٣٠) السبارة ك وهي الاربع لان اكثر الكتب تنس على السائرة ك ابن خرداذبه وغيره (٢٣١) سابه ٢٢ سابه ٢١ ، سابه مو (٢٣٢) راعط ك (٢٣٣) عراب ك ، عراب OX ، مو عراب ٢١ (٢٣٤) الجيه مو (٢٣٥) سرير المرتفع ك (٢٣٦) ظفر ك ، ظفر OX صفر مو ، ٢٢ (٢٣٧) غرق ك ، ٢٢ (٢٣٨) كزي مو (٢٣٩) الرويشه ٢٢ الروثيه ك ، الروثيه OX (٢٤٠) يقضان ك ، ٢٢ ، يقطان مو ، ٢١ (٢٤١) ظفر OX ظاهر مو (٢٤٢) جسداء ، حسدا مو (٢٤٣) نبات ك ، باب OX نبات ٢١ ، سابه مو ، وقد جاء نبات حرب عند ابن خرداذبه ونبات جرم عند المقدسي .

خرب وهي قرية عظيمة وبها بشر^(٢٤٤) كثير ونخل كثير وبها عين ماء عذبة ، ثم الى سنخة^(٢٤٥) وهو منزل خلاء^(٢٤٦) لا عامر به ثم الى كتنة^(٢٤٧) وهي قرية عظيمة فيها عيون وكروم ونخل باسقى^(٢٤٨) وبقول ثم الى النجم وهي قرية عامرة فيها بير ، ومنها الى سروم راح^(٢٤٩) وهي قرية كبيرة فيها سكان وعمارتهما متصلة وفيها عيون كثيرة وكروم ومدينة جرش^(٢٥٠) منها على ثمانية اميال .

وجرش ونجران^(٢٥١) متقاربتان في الكبر وبها نخل كثير وفيها مدايح لاجلود وهي بضايهم وبها تجاراتهم واهلها مشهورون بذلك .

ومن سروم الى المهجرة وهي قرية عظيمة فيها عيون وفيها بير بعيدة القمر غزيرة^(٢٥٢) الماء ، وبهذه^(٢٥٣) القرية شجرة عظيمة تسمى طلحة الملك تشبه شجر الخلاف غير انها اعظم منها ، وهي حدة ما بين عمل مكة وعمل اليمن ومنها الى عرفه^(٢٥٤) وهي قرية حسنة ثم الى صفرة^(٢٥٥) وهي مدينة صغيرة لكنها متحضرة وبها دور الدباغة يدبغ بها الأديم الجيد ويتجهز منها الى كثير من الاماكن من اليمن والحجاز . ومنها الى صنعاء مائة وثمانون ميلا ، ومنها الى الأعمشية^(٢٥٦) وهو منزل به عين صغيرة ولا ساكن بها ، ثم الى خيوان^(٢٥٧) وهي حصن متين وبها بركتان من الماء^(٢٥٨) واهلها اخلاط من العمريين وفيها كروم تحمل غنبا كبيرا الحب جدا ويصنع منه زيت طيب الذوق جليل المقدار ويحمل الى البلاد المجاورة لها والبعيدة منها . ومنها الى صنعاء اثنان وسبعون ميلا ، وكذلك من خيوان^(٢٥٩) الى صنعاء^(٢٦٠) ثمانية واربعون ميلا وبخيوان^(٢٦١) قرى^(٢٦٢) وعمارات ومزارع ومياه ،

(٢٤٤) بشرأك (٢٤٥) سنجة ك (٢٤٦) خلاء ك (٢٤٧) كسنة ك كسه ٢٢ وهي كتبه عند المقدسي (٢٤٨) باسقى ك (٢٤٩) شدوم ك ، سدوم ٢١ ، مو وجاءت ايضا سروم عند بعض المؤلفين العرب منهم المقدسي ، وهي سروم عند ابن خردادبة وهو لغة (٢٥٠) جرس مو (٢٥١) بجران OX ، مو (٢٥٢) بحر جره ٢٢ (٢٥٣) بهذا ك (٢٥٤) وهي عند المقدسي غرقه وعرقه عند ابن خردادبة (٢٥٥) وهي عند المقدسي صنعاء وكذلك عند ابن خردادبة (٢٥٦) الاشمشية ك (٢٥٧) خيوان ك ٢١ ، خيسوان OX ، جيوان مو (٢٥٨) لفساء ٢٢ ، مو ، OX (٢٥٩) جيوان OX جيوان ٢٢ ، خيوان ٢١ (٢٦٠) صنعاء ك (٢٦١) بجران OX ، بجران مو (٢٦٢) فرا ك .

معمورة بأهلها وبها اصناف من بطون غسان وحمل من قبائل^(٢٦٣) العرب . وبالقرب من
خيوان^(٢٦٤) بلاد الالبانية^(٢٦٥) ، وبلادهم طامرة وحصونهم^(٢٦٦) مائة وزراعتهم^(٢٦٧)
كثيرة وعماراتهم متصلة ، ومنها الى اثافت^(٢٦٨) وهي مدينة^(٢٦٩) فيها كروم^(٢٧٠) كثيرة
وقليل نخل ، وشرب اهلها من بركة كبيرة فيها ينابيع ماء ، ومنها الى الريدة^(٢٧١) وهي
مدينة صغيرة كالخسن حفت بها كروم كثيرة وزروع متصلة وعيون ماء دافقة^(٢٧٢) ولاهلها
مواش وجمال وفي الريدة^(٢٧٣) البير المعطلة والقصر المشيد الذي^(٢٧٤) ذكر في الكتب^(٢٧٥)
ومنها الى صنعاء مرحلة .

هذه الطريق الذي ذكرناه تأخذه القوافل في عشرين مرحلة^(٢٧٦) .

والطريق من مكة الى ذي سحيم^(٢٧٨) من خولان تخرج من مكة الى مسكان وهو
ما ينزل به المسافرون ، ومنه الى يكلم^(٢٧٩) مرحلة ، وهو جبل معترض^(٢٨٠) من المشرق
الى المغرب وفيه ميقات اهل تهامة ، ثم الى منزل في قفر^(٢٨١) بها عين ماء مرحلة ، وفيه الى
قينة^(٢٨٢) وهي قرية صغيرة فيها بيران مرحلة ، ومنه الى درقة^(٢٨٣) وغليب وهما قريتان
تامرتان بأهلها مرحلة ، ومنها الى الخشبة^(٢٨٤) وهي قرية صغيرة فيها ما كثير مرحلة ،
ومنها الى قنونا مرحلة ، وقنونا منزل فيه بير ، ثم الى بيشه جازان^(٢٨٥) وهو منزل فيه
بقايا عرب وبه بير عذبة مرحلة ، ومنها الى مدينة حلى الساحلية وهي على البحر صغيرة
مرحلة .^(٢٨٦) [ومن حلى الساحلية الى وادي ضنكان^(٢٨٧) الواصل^(٢٨٨) الى] مدينة

-
- (٢٦٣) قبيل ٢٢ (٢٦٤) جنوان ٥٨ حيوان ٢٢ (٢٦٥) الاقضية ك
(٢٦٦) دجونهم ك (٢٦٧) زارعاتهم ك (٢٦٨) اناقة ك ، نافث ٢٢ ، اثافت ٢١ ، اثافت مو
(٢٦٩) جاءت كلمة كبيرة في نسخة ك فقط (٢٧٠) كروماً ك (٢٧١) الوجرم ٢٢ ، ريده ٢١
ريده بدون تعريف مو . ٥٧ (٢٧٢) دافقة ك (٢٧٣) الريده ك : الوجرم ٢٢ (٢٧٤) اري ك
(٢٧٥) الكتاب ٥٨ (٢٧٦) مرحلة ك (٢٧٨) سجيم مو تكيم ك (٢٧٩) يليلم ك
(٢٨٠) منفوش ك (٢٨١) قفراً ك (٢٨٢) قيرته ك فبيته ٥٨ ، قنيه مو (٢٨٣) درقة ك درته مو
(٢٨٤) الحيشه ٥٨ ، ٢٢ مو ، الخشبة ٢١ (٢٨٥) جازان ك ، حزان ٥٨ ، حزان ٢١ ، ٢٢ وعند
ابن خردادبه جأوان (٢٨٦) ضنكان ك ، ٢٢ : ٢١ (٢٨٧) سقط ما بين القوسين في مو . من
[ومن الى الواصل الى] (٢٨٨) الداخيل ك

ضنكنا مرحلة ، ومنه الى بيضة بعتان (٢٨٩) التي ذكرناها في طريق صنعاء مرحلة ، ثم الى جازان القرين (٢٩٠) وهي قرية صغيرة لسكنها عامرة وفيها مياذ جارية ونخيلات قليلة مرحلة ومنها الى خولان ذي سحيم (٢٩١) وهي قلعة حصينة ولاهلها منعة وفيهم عزة .

وجميع هذه البلاد التي (٢٩٢) ذكرت هي في ارض تهامة ، وتهامة قطعة من اليمن وهي جبال مشتبكة (٢٩٣) اولها في البحر القلزم ومشرفة (٢٩٤) عليه وتمر منها قطايع في جهة الشرق (٢٩٥) وحدود تهامة [في غريبها (٢٩٦) بحر القلزم وفي شرقها (٢٩٧) جبال متصلة من الجنوب الى الشمال ، وطول ارض تهامة] (٢٩٨) من السرحة الى عدن اثنتا عشرة (٢٩٩) مرحلة ، وعرض ارض تهامة اليمن من الجبال الى عمل غلافقة (٣٠٠) يكون مسير اربعة ايام ، وفي شرقها ايضا مدينة صعده (٣٠١) وجرش (٣٠٢) ونجران (٣٠٣) وفي شمالها مكة (٣٠٤) وجده ، وفي جنوبها صنعاء وعلى نحو عشر مراحل . وبارض تهامة صراح العرب من جميع القبائل ، ومكة قطب ومقصد (٣٠٥) لاهل جزيرة عربيه وهي بلاد اليمن .

فمن مكة الى صنعاء عشرون مرحلة ، ومن مكة الى زبيد عشرون مرحلة ، ومن مكة [الى اليمامة احدى وعشرون مرحلة ، ومن مكة الى دمشق ثلاثون مرحلة] (٣٠٦) ومن مكة الى البحرين خمسة وعشرون مرحلة ، وسنأتي الى هذه الطرقات المذكورة في امكنتها بعون الله [سبحانه تعالى واياه نستخير وبه نستعين وعليه اتوكل وهو حسبي ونعم الوكيل ولا حول ولا قوة الا بالله] (٣٠٧) .

فاما بحر القلزم فان طوله نحو من ثلاثين مرحلة وعرضه اوسع ما يكون قدر ثلاثة مجاز

- | | | |
|--|---------------------------------------|--|
| (٢٨٩) يعضان ك . بعتان مو | بعتان ٢١ | (٢٩٠) حاران القرين مو . حاران القدير ك |
| (٢٩١) سحيم ك | (٢٩٢) الذي ك | (٢٩٣) شبك ك |
| (٢٩٤) مشرفة ك | (٢٩٦) غريبها مو | (٢٩٧) مشرقها ك |
| (٢٩٨) سقط ما بين القوسين في الاصل بنسخه OX وكتبت في الغامض | (٢٩٩) اثني عشر ك | |
| (٣٠٠) غلافقة ك ، علايقه OX علايقه مو ، | (٣٠١) صعده مو | (٣٠٢) خوش مو ، حرس ٢٢ |
| (٣٠٣) نجوان مو | (٣٠٤) منه مو | (٣٠٥) معصد ك |
| (٣٠٦) سقط ما بين القوسين في | (٣٠٧) زيادة ما بين القوسين في نسخة OX | |

ثم لا يزال يغنيق حتى يرى من بعض جوانبه الجانب الآخر . واوسع مكان فيه حيث القلزم ومجرى^(٣٠٨) القلزم في ذاته كالنهر ، وفيه جبال عالية فوق الماء وفيه تروش^(٣٠٩) وقالات ظاهرة ومخفية ولطرق السفن بينها^(٣١٠) معلومة لا يدخل بينها^(٣١١) إلا الربانيون واولو المعرفة بالبحر وللمتمهر^(٣١٢) في الرياسة ، فيه العالمون بطرقاته ، والمجربون^(٣١٣) على مجازاته^(٣١٤) والسير فيسه ابدأ^(٣١٥) بالنهار . وأما في الليل فلا يسير فيه احد^(٣١٦) لصعوبة طرقه وتعاريج مسالكه وكثرة معاطبه .

والقلزم كانت مدينتان وهما الآن اكثرهما خراب لتسلط العرب عليهما واخذهم ما بأيدي اهلها والتضييق الدائم عليهم حتى قلت صهارتها وخاف فاصدها وانقطعت طرق تجارتها وفنى ما بأيدي اهلها^(٣١٧) وضافت معاشهم ، وشرب اهلها من عين^(٣١٨) السويس وهي عين نابغة^(٣١٩) في وسط الرمل وماؤها زقاق لا يسيغه شارب .

وبين القلزم ومصر تسعون ميلا وكذلك من القلزم الى القسمة في البر مما يلي الشمال سبع مراحل . وهو ما بين البحر القلزمي^(٣٢٠) والبحر الشامي من المسافة . وما بينهما يسمى خض^(٣٢١) التيه . وهناك تاهت بنو^(٣٢٢) اسرائيل في زمن موسى عليه السلام . وبالقلزم تنشأ^(٣٢٣) السفن السائرة في هذا البحر ، وانشاؤها^(٣٢٤) شيء طريف وذلك ان السكك كل يبسط على الارض عريضا ثم لا يزال اللوح يركب فيه^(٣٢٥) على ما لصق به حتى يتهندم ثم يخرز^(٣٢٦) بحبال الايف و (الدسر)^(٣٢٧) ويوصل بينها بالجسور الماسكة فاذا كل ذلك بأمره جلفط بالشحم المتخذ من دواب البحر ودقاق الالبان . وقيمان مراكه

(٣٠٨) بحر ox ٢٢ ، ٢١	(٣٠٩) تروش ٢١
(٣١٠) بينها كـ	(٣١١) بينها كـ
(٣١٢) المتمهر كـ	(٣١٣) المجربون
ox ، المجربون ٢١ ، المجتاربون ٢٢	(٣١٤) مجالاته كـ
(٣١٥) في هذا البحر ٢١	(٣١٦) تروشه كـ
(٣١٧) احدهما كـ	(٣١٨) السديس كـ ٢٢
(٣١٩) ناسعة كـ ، ناشدة	(٣٢٠) الفارسي ٢٢
(٣٢١) خض كـ	(٣٢٢) تيه بني كـ
(٣٢٣) تينا كـ	(٣٢٤) قانشاوها كـ
(٣٢٥) يتركب منه	(٣٢٦) نجود كـ
(٣٢٧) الدسور هو ، ox	

عراس دون تعميق في تركيبها لتحمل بذلك كثير الوسق (٢٢٨).

ومن القلزم على الساحل الى فاران (٢٢٩) أهرون (٢٣٠) اربعون ميلا . ومدينة فاران في قعر جون ، وهي قرية صغيرة يأوي اليها بعض عرب تلك الناحية وبزاء فاران موضع متجون (٢٣١) من قبل البحر ، وعلى ضفته جبل من حجر صلد والماء يتردد معه ويستدير وسلوكه عند هيجان الرياح به صعب لا يقدر احد على جوازه إلا بعد جهد ، وربما تلف السالك فيه إلا ما دفع الله .

وفيما يذكر ان هذا البحر غرق (فيه) فرعون لعنه الله ، ومنه الى جبل الطور ، وهو جبل عال لا يصعد اليه إلا على مدارج (٢٣٢) . وفي اعلاه مسجد وبه بئر ماء تابعة (٢٣٣) ومنها يشرب هناك الصادرون والواردون (٢٣٤) .

ومن الطور الى المصرف (٢٣٥) وهو مكان حسن رمل وماءه (٢٣٦) صاف ، ويصاد به اللؤلؤ ومن هذا المصرف الى شرم البيت (البير) وهو مرسى لاماء به ، ومنه الى رأس (ابي) محمد وهو مرسى لا ماء فيه وهو رأس عقبة ايلة . وايلة مدينة صغيرة والعرب يأوون اليها ويتصرفون فيها ، ثم الى العونيد (٢٣٧) وهو مرسى فيه الماء . وتقابله جزيرة النعمان وبينها وبين البر عشرة اميال .

وجزيرة النعمان فيها قوم من العرب اشقياء عيشتهم (٢٣٨) من صيد الحوت ، ومنها الى مرسى فلنا وفيه الماء ، ومنه الى العطوف ثم الحوراء (٢٣٩) ، وهي قرية عامرة واهلها اشراف وعندهم معدن يقطعون فيه (٢٤٠) الابارم (الهرم) ومنه يتجهز به الى ساير الاقطار المتعاقبة والمتباعدة ويتصل بها في جهة الجنوب وعلى قرب منها جبل رضوي وفيه حجر المسن الذي

(٢٢٨) التسق ك (٢٢٩) قازان مو ، فارون OX (٢٣٠) امروق ك (٢٣١) بجون ك
(٢٣٢) يصعد اليه على مدارج OX ، ٢١ (٢٣٣) ناسفه ك . ناسفه OX (٢٣٤) الوارد والصادر
(٢٣٥) المصرف ك . المصرف OX ، العبدق مو (٢٣٦) رماده ك (٢٣٧) العونيد ك العونيد مو
(٢٣٨) اكثر معيشتهم ك (٢٣٩) الحوراء ك ، الحوزا OX (٢٤٠) الابارم ٢١

يحمل الى جميع أقطار الارض من بلاد المشرق والمغرب ^(٣٤١) ، وشرب اهل الحوراء من
آبار عذبة وبها ارساء وقصر . ومنه الى وادي الصفراء ، وهو مرسى حسن ، ومنه الى
القرينة ^(٣٤٢) وهو مرسى عامر وماؤه يجلب من بعيد ومنه الى الجار ثم الى الجحفة ^(٣٤٣)
ثم الى قديد ثم الى عسفان ثم الى جدة ، وقد سبق لنا ذكر هذه الحصون والمعقل فيما
سبق ^(٣٤٤) من ذكر الاقليم الثاني حيث جاء ذكر الجحفة وقديد وعسفان والجار والسقيا
ولا حاجة بنا الى اعادة ذكر ذلك .

وعلى ساحل بحر القلزم مدينة مدينتين وهي اكبر ^(٣٤٥) من تبوك وبها البير التي استقى
منها موسى عليه السلام لسائمة شعيب ، ويحكى انها بير معطلة ^(٣٤٦) وقد عمل عليها بيت ،
وماء اهلها من عين تجري اليهم وسُميت مدين بالقبيلة التي كان منها شعيب . وبها معاش
ضيقة وتجارات كاسدة ومن مدينتين الى أيلته خمس مراحل ، ومن ايلة الى الجار نحو
من عشرين مرحلة ومن مدين الى تبوك في البرية شرقاً ست مراحل . ومدينة تبوك بين
الحجر وبين ^(٣٤٧) اول الشام ومنها على اربع مراحل في نحو نصف طريق الشام ، ولها حصن
يطيف بها ، وشرب اهلها ^(٣٤٨) من عين ماء خرازة وبها نخل كثير ويقال ان اصحاب
الايكه الذين بعث الله اليهم شعيباً كانوا بها وكان شعيب من مدين .

والحجر من وادي القرى على ^(٣٤٩) مرحلة وهو حصن نظيف الحال ، بين الجبال وبها
كانت ثمود وبها بيوت محفورة ^(٣٥٠) في الصخر ^(٣٥١) ، واهل الحجر وتلك النواحي
يسمونها الاثالث ^(٣٥٢) (الاثالب) وهي جبال في ذاتها متصلة بالعيان حتى اذا وصل المار بها
وتوسطها ^(٣٥٣) كانت كل قطعة قائمة بذاتها يطاق بكل واحدة ^(٣٥٤) منها من غير ان يمازج

(٣٤١) المشرق والمغرب مو (٣٤٢) القرينة ٢٢ ، القرينة ك (٣٤٣) الجحفة ك

(٣٤٤) سلك ك (٣٤٥) البرك (٣٤٦) معطلة ٢٢ (٣٤٧) سقطت في ٢١

(٣٤٨) اهل ٢١ (٣٤٩) عبر ك (٣٥٠) منقوده ك (٣٥١) السحر ك (٣٥٢) الاثالب

ابن حوقل ، والاثالث قول ياقوت ، وقد جاءت الاثالب في ٢١ و ٢٢ (٣٥٣) سقطت في ٢١

(٣٥٤) واحد ٢١

بعضها بعضاً أو يختلط (٣٥٥) بعضها ببعض وبها الآن بير ثمود ويحيط بها بالحجر من كل ناحية جبال ورمال لا يكاد احد يرتقي (٣٥٦) الى ذراها إلا بعد جهد ومشقة .

ومن الحجر الى تيماء اربع مراحل ، ومن تيماء الى خيبر اربع مراحل ، ومدينة خيبر مدينة صغيرة كالحصن منيعة ، ذات نخيل وزروع وكات في صدر الاسلام داراً (٣٥٧) لبني قريظة والنظير (٣٥٨) ، وكان بها السموءل بن عادياً (٣٥٩) المضروب به المثل في الوفاء ومنه الى المدينة اربع مراحل .

وبقرب (٣٦٠) خيبر جبل رضوي ، وهو جبل منيف ذو شعاب واودية ، ورأسه من ينابيع الماء به كخضرة البقل ، وفيه مياه كثيرة واشجار ، ومنه تحمل احجار اللين الى سائر الآفاق . وفيما بينه وبين ديار (٣٦١) جهينة وساحل البحر ديار يسكنها قوم من ذرية الحسن بن علي بن ابي طالب ، وهم يسكنون بيوب الشعر ، وهم خلق كثير ، وزعيمهم زي الاعراب ينتجعون المراعي والمياه كانتجاع العرب لا فرق بينهم وبين العرب في خلق ولا خلق وتصل ديارهم مما يلي الجنوب (٣٦٢) بوادي ارادان وهو من الجنة على مرحلة وبينها وبين الأبواء (٣٦٣) التي في طريق الحاج ستة اميال .

ومن تيماء الى دومة الجندل اربع مراحل ، ودومة الجندل حصن منيع ، ومعقل حصين ، وبه عمارة ويتصل به عين التمر (٣٦٤) وبهيرة خشاف من بادية السماوة (٣٦٥) ، وبهيرة خشاف هي ما بين الرقة وبالس (٣٦٦) عن يسار الداهب . وتيماء حصن عامر وبنيته ازلية وهو اعمر من تبوك وبينها اربع مراحل وبين تيماء واول الشام ثلاثة ايام . وتيماء بها مياه ونخيل وجنة تمتاز (٣٦٧) البادية منه ، وبها تجارات قلائل .

(٣٥٥) مختلط ٢٢ (٣٥٦) برقى ك . وقد جاءت كما كتبت في بقية النسخ (يرتقى)

(٣٥٧) دار ك (٣٥٨) سقطت السكنة في ك ، ٢١ ، ٥٨ (٣٥٩) عاد ٢٢ (٣٦٠) بقرب ك

(٣٦١) دار ك (٣٦٢) تشرق في ٢١ (٣٦٣) الابواب (٣٦٤) عين التمر ك ، ٢١ اليمن

٢٢ (٣٦٥) السماوة ٢١ ك السماوة ٢٢ (٣٦٦) بالهني ك (٣٦٧) تار ٥٨

ويسكن بين ايلة وتبوك الى وادي القرى قبائل لخم وجذام وجهينة وبللى وبلادهم بلاد ابل وألبان وأسمان^(٣٦٨) . وهم يفتجعون مراعي هذه الارضين ، ولهم كرم وبذل لما في ايديهم ، وهم يسكنون بيوت الشعر وينتقلون من موضع الى موضع لا يقيمون بمكان ولهم مصايف ومرايع يدورون عليها وينتقلون اليها مع الدهر وهم يترددون اليها . وفي هذا الجزء [من قواعد البلاد المعلومه^(٣٦٩)] جرش وبيشة وتبالة وعكاظ ونجران وعلو يحصب^(٣٧٠) وظنمار ومسأرب والشجر^(٣٧١) وسفل يحصب^(٣٧٢) وشبام^(٣٧٣) وحضرموت وصور وقلبات ومسقط والعقر^(٣٧٤) وسعال ومنج^(٣٧٥) وسرعمان^(٣٧٦) وبثرون^(٣٧٧) وحجر^(٣٧٨) وخضرمه^(٣٧٩) والقريتين^(٣٨٠) ووجرة ورامه^(٣٨١) ومعدن النقرة^(٣٨٢) وسلمية وبرقة واضح وهجر وبرمان والجبل^(٣٨٣) وجلفار^(٣٨٤) . وفي البحر الفارسي مما تضمنته حصته جزيرة ابرون^(٣٨٥) وجزيرة حير^(٣٨٦) وجزيرة كيش وجزيرة ابن كاوان^(٣٨٧) والردور وجبلا كسير وعوير^(٣٨٨) .

ان مدينة جرش ومدينة خيوان^(٣٨٩) ومدينة نجران كلها بلاد تتقارب في المقدار والعمارة وبها تدبغ الجلود الثمانية^(٣٩٠) التي لا يبلغها شيء^(٣٩١) في الجودة كما سبق ذكره ولها مزارع وضياع ومكاسب وتجارات ينتقلون فيها ويتميشون منها . وبين جرش

(٣٦٨) اسمان ك (٣٦٩) سقطت العبارة التي بين القوسين في مو (٣٧٠) علق نخصب ك ، علق نخصب ٢١ (٣٧١) الشح ك ، الشجر ox ، ٢٢ (٣٧٢) نخصب ك ، محصب ox (٣٧٣) شبام ك سنام ٢٢ ، سيام ٢١ (٣٧٤) العقر ٢٤ (٣٧٥) مقح ك ، ملح ٢٢ منع ox ، مو (٣٧٦) سرعمان مو (٣٧٧) بثرون ك ، بثرون ٢١ (٣٧٨) حجره مو (٣٧٩) حضرمه ٢٢ خضرمه ك (٣٨٠) القريتين ك (٣٨١) ورامه ك (٣٨٢) البقرة ك ، ٢١ ، النقرة مو (٣٨٣) الجبل ٢١ ، الخبل مو (٣٨٤) حلفار ك ، خلفار ٢٢ (٣٨٥) ابرون ك (٣٨٦) حير ٢٢ ، مو حير ٢١ (٣٨٧) اركان ٢٢ (٣٨٨) السير وعوير ٢٢ (٣٨٩) حوان ٢١ ، حوان ك ، حيوان ٢٢ (٣٩٠) البعيتية ك ، الشين ٢٢ (٣٩١) شينك

وخيوان (٣٩٢) اربع مراحل ، وبين خيوان ونجران ست مراحل (٣٩٣) وكذلك من جرش الى نجران مثل ذلك .

واما تبالة فانها من مخالف مكة وبينهما اربعة مراحل ، ومدينة تبالة (٣٩٤) صغيرة بها عيون متدفقة ومزارع (٣٩٥) ونخل ، وهي في اسفل اكمة تراب ولما وليها الحجاج بن يوسف من قبل عبد الملك بن مروان سار (٣٩٦) اليها فلما بلغ اليها (٣٩٧) لم يرها فسأل (٣٩٨) عنها فقيل له انها في اسفل هذه (٣٩٩) الاكمة التي بين يديك فقال (٤٠٠) ان بلدة تسترها اكمة تخليق ان يقال فيها أهون بها ثم انصرف عنها فصار (٤٠١) ذلك مثلاً فيقال [أهون من تبالة] .

ومن تبالة الى بيشة خمسون ميلاً ومن بيشة الى جرش (٤٠٣) اربعة مراحل ، ومن تبالة الى سوق عكاظ (٤٠٤) ثلاث مراحل ، وسوق عكاظ قرية كالمدينة جامعة لها مزارع ونخل ومياه كثيرة ولها سوق يوم في الجمعة (٤٠٥) (اي الاسبوع) وذلك يوم الاحد يقصد اليها في ذلك اليوم بأنواع من التجارات المحوج (٤٠٦) اليها اهل تلك (٤٠٧) الناحية فاذا أمسى المساء انصرف كل احد الى موضعه ومكانه .

ومن سوق عكاظ (٤٠٨) الى مدينة نجران خمس مراحل .

وظفار هي قصبة يحصب وكانت (٤٠٩) ظفار فيما سلف من البلاد الكبار المشهورة وكان بها قصر ريدان المشهور (٤١٠) وبه كانت تنزل ملوك اليمن ، وهي الآن خراب اكثرها (٤١١) قد تهدم بناؤها وقل ساكنها ، لكن (٤١٢) بها في هذا الوقت بقايا من

(٣٩٢) جئوان ك : خيوان OX ٢٢ (٣٩٣) سفنت في مو (٣٩٤) تبالة OX . ساه ك
(٣٩٥) لزراع ك (٣٩٦) صار OX (٣٩٧) وصلها ٢٢ (٣٩٨) وسأل ك (٣٩٩) سقطت
الكلمة في OX (٤٠٠) قال ك (٤٠١) سقطت الكلمة في ك (٤٠٢) يقال ك (٤٠٣) جرس
ك ، ٢٢ (٤٠٤) مكان OX (٤٠٥) يقصد بالجمعة الاسبوع والسوق تقصد يوم الأحد من كل
اسبوع (٤٠٦) المحسوى ك ، الفوح OX الفوح ٢١ (٤٠٧) ذلك ك (٤٠٨) عكاظي ك
(٤٠٩) وكان ك (٤١٠) المشهورة OX (٤١١) اكترها خراب ك (٤١٢) لكن OX ٢٢

اهلها ساكنون بها ولهم فضول اموال وبضائع لهم ومزارع قليلة ونخل وفيه كفاية لاهله .
ومن مدينة يحصب (٤١٣) التي اسمها ظفار (٤١٤) الى ذمار (٤١٥) ستة وثلاثون ميلا .
وفي ذمار الى صنعاء اربعون ميلا ، ومن علو (٤١٦) يحصب (٤١٧) الى حصن الشجرة (٤١٨)
ستة وثلاثون ميلا ومن الشجرة الى الجند (٤١٩) سبعة وعشرون ميلا والجند حصن
عامر وبه قوم من خولان وبه ابار ماء وهو على تل كبير . ومن الجند الى صنعاء مائة
واربعون ميلا ومن ظفار الى حصن علو (٤٢٠) اربعة عشر ميلا وهو حصن حصين وبه
جملة من العرب القديمة وبها مياه جارية وقليل نخيلات ومنه الى حصن سفلى يحصب ستة
عشر ميلا وبه نخل ومياه جارية وعيون عذبة .

ومن ظفار الى قرية مأرب ثلاث مراحل ، وهذه القرية كانت في القديم مدينة كبيرة
عامرة بالخلق مشهورة في بلاد العرب وبها قصر (٤٢١) سليمان بن داود عليه السلام (٤٢٢) ويسمى
هذا القصر بصرواح (٤٢٣) ولم يبق منه الآن الا طلل دارس واثر خاير . وبمأرب قصر
القشيب وهو قصر بلقيس زوج (٤٢٤) سليمان عليه السلام وبها كان السيل (٤٢٥) يسمى
بالعرم وهذا السيل ذكره مشهور وخبره معلوم في جميع الامم (الارض) . وذلك ان
هذه المدينة المسماة مأرب كان اكثر اهلها سبأ من قبائل العرب الحميرية (٤٢٦) وكان لهم
من التيه والعجب والكبر على ساير الامم ما قد شاع ذكره وكانوا مع ذلك يكفرون
بآلهم (٤٢٧) الله سبحانه ، وكان لهم في هذه المدينة في مجرى الماء سد (٤٢٨) عظيم البناء
وثيق الصنعة (٤٢٩)

(٤١٣) محصنة كـ (٤١٤) وهي مدينة ظفار (في ابن خردادبة) (٤١٥) دمار كـ (٤١٦) على OX
(٤١٧) بصفت ٢٢ يحصب OX (٤١٨) السجعة OX ، النجا كـ السجعة ، السجعة (٤١٩) الحفر OX
وكلاهما هكذا (٤٢٠) على OX (٤٢١) سليمان OX ، ٢٧ (٤٢٢) سبأ كـ عليه السلام في OX
(٤٢٣) صرواح OX قصر راح ٢٢ (٤٢٤) امرأة مو (٤٢٥) السد كـ ٢١ (٤٢٦) الحميرية كـ
الحميرية OX ، الحميرية مو (٤٢٧) بالعام كـ (٤٢٨) سراً كـ (٤٢٩) الصيفة كـ الضيفة مو ،
الصفة ٢٩

قد امنوا (٤٣٠) من خلله وكان الماء يرتدع فيه (٤٣١) نحواً من عشرين قامة وكانت
الماء محصوراً في جوانبه قد اتقنوا واثقوا صناعتهم وكانت مساكنهم عليه .
وكان لكل قبيلة شرب (٤٣٢) معلوم ينصب اليها فيستقون (٤٣٣) منه ويصرفونه في
مزارعهم بقسمة (٤٣٤) عدل ، وكان السد يعلو هذه المدينة كالجبل المنيف .

فلما اراد الله سبحانه انقطاع دولتهم (٤٣٥) وثبتت جماعاتهم وانصرام ايامهم ارسل
عليهم السيل الكبير (٤٣٦) فجاءهم وهم نائمون فدفع (٤٣٧) السد ومرت بالمدينة وما جاورها
من القرى والامم واليهام (٤٣٨) والبناء (٤٣٩) وقتل الكل بالكل وفرقهم شذر مذر ،
وتفرقت العرب وتبلبلت الألسن وساروا (٤٤٠) في المشرق والمغرب وبقي بالمدينة اثار ،
وتراجع اليها اقوام من حضرموت فعمروها الى الآن .

ومن مأرب الى مدينة شبام . من بلاد حضرموت ، اربع مراحل ، ومدينتا
حضرموت احدهما تريم والاخرى (٤٤١) شبام . فاما (٤٤٢) تريم فقد تم ذكرها ، واما شبام
فهو حصن منيع جامع بأهله ، في قنة جبل شبام ، وهو جبل منيع جداً لا يرتقى (٤٤٣)
الى اعلاه إلا بعد جهد وفي اعلاه قرى كثيرة عامرة (٤٤٤) ومزارع ومياه جارئة وغلات
وتخل وخصب زائد . ويوجد في هذا الجبل احجار العقيق واحجار الجملت (٤٤٥) واحجار
الجزع وهي في ذاتها عند وجودها احجار مغطاة بأغشية (٤٤٦) ترابية لا يعرفها إلا
طلابها (٤٤٧) بعلاماتها المشهورة لها فتعمل هذه الاحجار ، فاذا عملت وصقلت (٤٤٨)
ظهر حسناتها (٤٤٩) وصفا جوهرياً ، ويحكي طلابها ومستخرجوها انهم يجدون هذه الاحجار

(٤٣٠) اميزا مو (٤٣١) خلقه ك (٤٣٢) موزب ك فيبومون ك

(٤٣٤) بقسمت ك (٤٣٥) دولهم مو ، ٢١ (٤٣٦) الكثير ك (٤٣٧) ترفع ك

(٤٣٨) سمنطت في مو وفي ك اليهـام والامم (٤٣٩) البناءات ٢٢ ox ، ٢١ والتبسات ك

(٤٤٠) صاروا ox ٢١ (٤٤١) الثانية ٢١ (٤٤٢) ماما ك (٤٤٣) يرتقا ك (٤٤٤) سمنطت

الكلمة في ox (٤٤٥) الجلت ك (٤٤٦) مغطاة ك (٤٤٧) طالبها ك (٤٤٨) سقلت ك

(٤٤٩) جستها ك جستها ox

في اودية محصاة (٤٥٠) ، وحصاها ملون بأنواع من الالوان الحسنة فيلقطون هذه الاحجار
من بينها ويأتون بها الى صناعاتها فيحكونها (٤٥١) ويجهز بها التجار من هذه البلاد .
ويتصل بارض حضرموت (من جهة شرقيها (٤٥٢)) ارض الشرح (٤٥٣) وبها قبائل
مهرة (٤٥٤) وهم عرب صرح (٤٥٥) ، والابل المنتجة عند هؤلاء العرب لا يعدل بها شيء
في سرعة جريها ، ومن غريب ما ينسب اليها انها تفهم الكلام وتعلم ما يراد منها باقل ادب
تعلمه ، ولها اسماء اذا دعيت بها جاءت واجابت من غير تأخر ولا تواني في ذلك .
وقصة ارض مهرة تسمى الشحر (٤٥٦) ، ولسان اهل مهرة مستعجم (٤٥٧) جداً
لا يكاد يفهم ، وهو اللسان الحميري القديم ، واكثر هذه الارض [قفر لا يعمرها إلا
رواحل مهرة (٤٥٨)] ، وجل مكاسبهم الابل والمعر ، وحمله دوابهم التي في بلادهم تعاف (٤٥٩)
الحمل (٤٦٠) المعروف بالورق ، يصاد في ذلك البحر من بلاد عمان ، وهو حوت صغير
جداً يصاد ويشمس وتعلف به الدواب والابل .
واهل مهرة لا يعرفون الحنطة ولا خبرها وانما اكلهم السموك والتور (٤٦١) ومشرهم
اللبان وقليل الماء غذاء ، قد اعتادوا (٤٦٢) ذلك وأليفوه فلا يعولون على غيره من الاغذية
ومتى دخل احد منهم البلاد المجاورة لهم وأكل شيئاً من الحنطة وجد لذلك الماء ، وربما
مرض لذلك .

ويقال ان طول بلاد مهرة تسع مائة ميل وعرضها في جميع طولها من خمسة وعشرين
ميلا الى خمسة عشر ميلا الى ما دون ذلك . وهذه الارض كلها رمال سيالة (٤٦٣) والرياح
لاعبة بها تنقلها (٤٦٤) من مكان الى مكان .

(٤٥٠) محصاة ٥x بمحصة ٢٢ فمحصة ٢١ (٤٥١) فيحكونها ك (٤٥٢) جاءت زيادة في ٥x
و ٢١ وسقطت بينية النسخ (٤٥٣) الشجر ك الشجر مو ٥x (٤٥٤) متهرة ك (٤٥٥) صراح ٢٢
(٤٥٦) الشجر ٢٢ . ك (٤٥٧) سقطت السكامة في ك (٤٥٨) وفي نسخة ك تقرأ [وهي قفر
ينقل بها قبائل مهرة] (٤٥٩) تعاف ٥x ٢٢ ، ٢١ (٤٦٠) التبيك ك (٤٦١) التبر ٥x
(٤٦٢) اعتادوه ٥x ٢١ (٤٦٣) سيال ك (٤٦٤) تنقلهم ك ، تنقله ٢٢

ومن آخر بلاد الشجر الى بلاد عدن ثلاث مائة ميل ، ويتصل بارض^(٤٦٥) مهرة بلاد عمان وهي مجاورة لها في جهة الشمال .

وبلاذ عمان مستقلة بذاتها^(٤٦٦) عامرة بأهلها ، وهي كثيرة النخل والفواكه الجرومية^(٤٦٧) من الفوز والرمان والتين والعنب ونحو ذلك .

ومن بلاد عمان مدينتا صور وقلبات^(٤٦٨) وهما على ضفة البحر الملح^(٤٦٩) الفارسي وهما مدينتان صغيرتان لكنهما^(٤٧٠) عامرتان ، وشرهما^(٤٧١) من الآبار^(٤٧٢) ، ويصاد بهاتين المدينتين^(٤٧٣) اللؤلؤ قليلا .

وبين صور وقلبات مرحلة كبيرة [في البحر وفي البر]^(٤٧٤) دون ذلك ، ومن^(٤٧٥) صور الى رأس (الجمحة)^(٤٧٦) خمسة ايام^(٤٧٧) في البر . وفي البحر مجريان . ورأس الجمحة^(٤٧٨) جبل عال على ضفة البحر يمر في شرقي غب الحشيش وينسدفن في الماء فلا يعلم حيث يصل وربما تكسرت المراكب عليه وفي رأس (الجمحة)^(٤٧٩) مغايص^(٤٨٠) لؤلؤ . ومن قلبات على الساحل الى مدينة صحار مائتا ميل وبقرب منها على ساحل قرية دما وهي قرية يكون في الشتاء عامرها قليل ومعايشها كاسدة وتصرف أهلها قليل ، واما في الصيف فانها تكون كالمدينة العامرة لان بها مغايص^(٤٨١) اللؤلؤ الجيد جداً ، وهي مشهورة بجيد اللؤلؤ المستخرج منها .

ومن مسقط الى صحار وهما [مدينتان عمان]^(٤٨٢) اربعائة وخمسون ميلا [لا ساكن بها]^(٤٨٣) . ومدينة صحار على ضفة^(٤٨٤) البحر الفارسي وهي اقدم مدن عمان واكثرها

(٤٦٥) بلاد Ox مو ٢١ (٤٦٦) سقطت في نسخة مو ، ك (٤٦٧) الجردية ك الجرومية ٢٢
الخرونية ٢١ (٤٦٨) قلبات ٢٢ (٤٦٩) الملح مو (٤٧٠) لاكنها Ox (٤٧١) شرهما ك
(٤٧٢) الابسل ٢٢ (٤٧٣) بهسا بين ٢٢ (٤٧٤) [في البر وفي البحر] جاءت كذا في ك
(٤٧٥) بين مو (٤٧٦) المحجمة مو ، المحجمة Ox ٢٢ (٤٧٧) اميال ٢٢ (٤٧٨) المحجمة
مو ، ٢١ ، المحجمة ٢٢ Ox المحجمة ك ٢١ (٤٧٩) كما سبق في رقم ١٧٩ (٤٨٠) مغايص ك
(٤٨١) مدينتان عامرتان ك (٤٨٢) سقط ما بين القوسين في نسخة مو (٤٨٣) سقطت ك

اموالاً قديماً وحديثاً^(٤٨٤) ويقصدها في كل سنة من تجار البلاد ما لا يحصى عددهم ،
واليها تجلب جميع^(٤٨٥) البضائع من اليمن ويتجهز منها بأنواع التجارات ، واحوال اهلها
واسعة ومتاجرها^(٤٨٦) مربحة ، وبها نخل كثير ومن الفواكه الموز والرمان والتمر
والكثير من الثمار^(٤٨٧) الحسنة^(٤٨٨) العجيبة الطيبة^(٤٨٩) .

وكان في القديم من الزمان^(٤٩٠) تسافر منها مراكب الصين فانقطع ذلك ، وسبب
انقطاع السفر من مدينة عمان ان في وسط بحر فارس مما يقابل مسقط^(٤٩١) [جزيرة
تسمى^(٤٩٢)] جزيرة كيش ، وهي جزيرة مربعة طولها اثني عشر ميلاً في عرض اثني
عشر ميلاً ، وفيها مدينة كيش تولاهها^(٤٩٣) عامل من اليمن فخصها واحسن الى اهلها
وعمرها وأنشأ بها اسطولاً فغزا به بلاد اليمن الساحلية فاضر بالمسافرين والتجار ولم يترك
لأحد مالا ، واضعف البلاد وانقطع بذلك السفر من عمان وعاد الى عدن .

وصاحب جزيرة كيش يغزو بهذا الاسطول مدينة الزابج^(٤٩٤) ويصل الى بلاد
القامرون^(٤٩٥) ، واهل الهند يخافونه ويهابون شره ويواسونه بالمراكب المسماة
بالمشعيات^(٤٩٦) يكون طول المركب منها طول الغراب^(٤٩٧) الكامل من عود واحد
يجذف^(٤٩٨) فيه مائتا رجل واخبر مخبر^(٤٩٩) في وقت هذا التأليف ان عند صاحب
مدينة كيش من هذه المراكب المسماة بالمشعيات خمسون مركباً كل واحد منها من قطعة
واحدة ، وعنده في سائر المراكب الملققة جملة عديدة .

(٤٨٤) فرما حديثاً ك (٢٨٥) سقطت الكلمة في مو (٤٨٦) متاجرم ك (٤٨٧) الكثير
من الثمار ك (٤٨٨) سقطت الكلمة في ٢١ (٤٨٩) الطيب ك وسقطت في مو (٤٩٠) الزمن
ox (٤٩١) سقط ٢٢ (٤٩٢) سقطت الكلمتان في نسخة ٢٢ (٤٩٣) فولتها ٢٢ ، ٢١
تولتها ox توليها ك (٤٩٤) الزابج ك ، الزابج ٢٢ ، الزابج ٢١ (٤٩٥) القامرون ك ، القامرون ٢٢
(٤٩٦) المشعيات ٢١ المشعيات ٢٢ المشعيات ox وفي نسخة ox زيادة ورا ، ذلك [وقد ذكرناها في
بلاد الهند وحكمتنا عن اخبرنا بها ان هذه المشعيات] (٤٩٧) الفولف ox الغراف ك ، الغراف ك .
(٤٩٨) يجذف ك (٤٩٩) اعتبر مخن ك

وهو الآن على هذه الحال يغزو ويسبي وعندده اموال كثيرة وليس لاحد به طاقة .
ولمدينة كيش زروع^(٥٠٠) واغنام وابقار وكروم وبها مغايص المأثوق الجيد .
ومن صحار^(٥٠١) الى هذه الجزيرة مجريان ، ويمحاذي^(٥٠٢) هذه الجزيرة من بلاد اليمن
مسقط^(٥٠٣) وبينهما مجرى ، وتقابل صحار في البرية على سير يومين بلدان متصلان بينهما
واد يسمى وادي الفلج واسم احد البلدين سفال^(٥٠٤) والاخرى العقر^(٥٠٥) وهما
مدينتان صغيرتان عامرتان بهما نخيل كثير ومزارع وحدائق نخيل وتمر ، وهما متقاربتان
في القدر وشرهما من نهر الفلج^(٥٠٦) ، وتسمى الارض (التي) ها فيها نزوة^(٥٠٧) ، ويتصل
بهما^(٥٠٨) المدينتين على قدر^(٥٠٩) نصف يوم مدينة منج^(٥١٠) وهي مدينة صغيرة في
اسفل جبل يسمى جبل مشرح^(٥١١) بها نخيل وعيون ماء وهي خلف نهر الفلج ومن
ومن منج الى نهر عمار غرباً مرحلتان وهي في اسفل جبل مشرح^(٥١٢) حيث
مبعث^(٥١٣) نهر الفلج^(٥١٤) ، وهو نهر كبير عليه قرى وصهارات متصلة الى ان يصب في
البحر بمقربة^(٥١٥) قرية جلفار .

والغالب على اهل بلاد عمان الشراة^(٥١٦) واكثر الشراة في وقتنا هذا منحشرون
ببلدة تسمى يثرون في غربي بلاد عمان ولهم هناك قرى وعمارات وهم متحصنون بجبل لهم
ويثرون في اسفله . وفيما يقال ان حدود بلاد عمان دوراً تكون تسع مائة ميل ، وهي
بالجملة بلاد حارة . ويذكر بأن جبل شرم مشرح ينزل باعلاه تلج قليل ، وبين نجد وبلاد
عمان برار متصلة .

(٥٠٠) دروعاً ك (٥٠١) صحاري ك (٥٠٢) محاذي ك (٥٠٣) سقطت في نسخة مو
(٥٠٤) وقد جاءت في كل المخطوطات عمان باستثناء ذلك فلان جاءت عمان وسفال من تحقيق الاستاذ
احمد الجاسر فثبت كذا (٥٠٥) يعفر ك ، العفر مو ، OX ، ٢٢ (٥٠٦) الفلج مو (٥٠٧) نزوة ك
نزوة مو (٥٠٨) بهذه ك (٥٠٩) مقدار ك (٥١٠) صبيح ك ، منج ٢٢ ، ٢١ ، OX
ومنج عند جامر (٥١١) شوم OX ثم مو مشرح (٥١٢) سقطت المباركة التي بين القوسين في
نسخة ك فقط ونبتت في النسخ الاخرى (٥١٣) المبعث ك (٥١٤) التلج ك (٥١٥) تلتى به ك
(٥١٦) السراة ٢٢

وفي بلاد عمان حيّة تسمى العربد واليها ينسب السكان العربد ، وهي حية تنفخ
(ولا تؤذي) ^(٥١٧) [وهي كثيرة التقافز ويحكى أنها متى أخذت ووضعت في اناء زجاج
وتوثق من رأسه ووضعت في وعاء وأخرجت عن بلاد عمان ثم تفقدت الآية لم توجد
الحية فيها بوجه ، وهذا مثبت في هذه الحية] ^(٥١٨) ، والأخبار بها شايع .

ويحكى أيضاً أن في بلاد عمان دويبة صغيرة تسمى القُرَاد إذا ظفرت بجارحة من
الإنسان ^(٥١٩) عضته ^(٥٢٠) فلا تزال عضتها تربي وتزايد ^(٥٢١) إلى أن تتدود وتتقيح ^(٥٢٢)
ولا يزال ذلك الدود يسمى ^(٥٢٣) في جوف الإنسان حتى يموت .

وبجبال عمان قردة كثيرة تضر بأهلها أضراراً كلياً ، وربما اجتمع منها العدد الكثير
حتى لا يطاق دفاعها [إلا بالخروج اليها بالقسي والسهام والصلاح العلم وحينئذٍ يقدر
على دفاعها] ^(٥٢٤) .

ومن بلاد صحار إلى بلاد البحرين نحو من عشرين مرحلة ، وطريق عمان في البرية إلى
مكة وغيرها صعب جداً لكثرة القفار وقلة الساكن ، وإنما يسافرون في المراكب ^(٥٢٥)
إلى مدن عدن ، ومن عدن يسافرون إن شاءوا ^(٥٢٦) براً أو بحراً .

وكذلك من صحار التي من أرض عمان إلى البحرين في جهة الشمال طرق متعذرة
السلوك لتنازع العرب بها ومحاربتهم وغاراتهم بعضهم على بعض فليس لمسافر معهم أمان
في نفسه ولا في شيء من ماله .

ويتصل بأرض عمان من جهة الغرب ومع الشمال أرض اليمامة ، وهي بلاد زرقاء ^(٥٢٧)
اليمامة ، وكانت هذه الزرقاء اليمامة ^(٥٢٨) في عهد الجاهلية ولها أخبار مشهورة مذكورة

(٥١٧) وتزرى ك (٥١٨) لقد سقط ما بين القوسين اعتباراً من وهي إلى هذه الحية في نسخة ك
وهي مثبتة في بقية النسخ (٥١٩) اللسن ox (٥٢٠) عظمه ك (٥٢١) ترفو وتزايد ك
(٥٢٢) تسو وتنفتح ك (٥٢٣) يستعنى ك (٥٢٤) سقطت في نسخة ك العبارة التي بين القوسين
من إلا بالخروج حتى دفاعها وقد ثبتت في بقية النسخ (٥٢٥) لقصد وردت بعدما (على البحر) في
نسخة ٢١ (٥٢٦) تساووا ox ، شاوا ك (٥٢٧) الزرقاء ك (٥٢٨) اليمامة ك

في الكتب ، وتولى قتلها وسبيها واخذ اموالها من قبل خالد بن الوليد المولى من قبل
ابي بكر الصديق رضي الله عنها . | وفي نسختين عمر بن الخطاب رضي الله عنه |

وبلادها محدقة بواد يسمى افنان (٥٣٩) وعلى هذا الوادي عمارتهم وقراهم ومدينتهم
المعروفة تسمى الخيضة مرمية (٥٣٠) ، وهي مدينة عامرة لها مزارع ونخيل وتمر كثير
وتمرها اكثر من سائر التمر ببلاد الحجاز .

ومن مدنها حجر وهي الآن خراب وبها كانت اليمامة المالكة ساكنة في وقتها ،
ويتصل بها برقصة وسليمة (٥٣٦) وهما مدينتان متقاربتان في القدر والعمارة والصغر
من البلاد .

ومن اليمامة الى مكة طريق ، وهو من اليمامة الى العرض (٥٣٢) مرحلة ، ثم الى الحديقه (٥٣٣)
مرحلة ، ثم الى الثنية مرحلة ، ثم الى الصفراء مرحلة ثم الى صيدا مرحلة ، ثم الى حصن
القريتين (٥٣٤) الذي في طريق البصرة (٢٣٥) مرحلة . وبالقريتين (٥٣٦) تجتمع الطرق . ومن
القريتين (٥٣٧) الى رامة (٥٣٨) مرحلة ، ثم الى طحفة (٥٣٩) مرحلة ، ثم الى ضربه (٥٤٠)
مرحلة ، ثم الى جديلة (٥٤١) مرحلة ، ثم الى قلججه (٥٤٢) مرحلة ثم الى الدفينه (٥٤٣) مرحلة ،
ثم الى قبا مرحلة ، ثم الى سران مرحلة ، ثم الى وجره (٥٤٤) مرحلة ، ثم الى أوطاس (٥٤٥)
مرحلة ثم الى ذات عرق وهي بتهامة ، ثم الى بستان ابن عامر الى مكة مرحلة ، وسنذكر
هذه المراحل وهذه الحصون والقرى والاماكن في مواضعها ذكراً شافياً بحول الله تعالى .

(٥٢٩) في نسخ اخرى افنان ولم اعثر على الاسم في كتب الاقدمين لا بالتأني ولا بالغاء . ولقد جاء في
نسخة شاقبان ، انبان ox ، افان ٢٢ (٥٣٠) انفسرمه ٢٢ ox ، (٥٣١) ساليمة ك
(٥٣٢) للفوس ك (٥٣٣) الحديقه ox (٥٣٤) حصن القريتين ك (٥٣٥) البصر ك
(٥٣٦) بالقرتين ك (٥٣٧) القرتين ك (٥٣٨) رامة ك ، رامة ox (٥٣٩) طحفة ox ،
طحفه مو ، طحفه ك (٥٤٠) صويه ك ، صرفسه مو ox ، صربه ٢٢ (٥٤١) حديه ٢٢
(٥٤٢) قلجسه ك ، قلحه ox ومو (٥٤٣) الرفه ك ، الرمنيه ox الرقبة مو ، الرقه ٢٢
(٥٤٤) وجده ك (٥٤٥) أوطاس ك

ومن بلاد اليمامة وأعراضها حجر^(٥٤٦) التي ذكرناها ، وبين الخضرمة وحجر مرحلتان .
ومعنى العرض في هذه البلاد هو وادي الخفاف^(٥٤٧) تشقه اليمامة من أعلاها الى أسفلها
وعليه قرى عامرة ومزارع متصلة ونخل وحدائق واشجار ، وهذه القرى هي
منفوحة^(٥٤٩) ووبره^(٥٤٩) والعرقنة^(٥٥٠) وغبراء^(٥٥١) ومهشمة^(٥٥٢) والسال والعامرية
وبيسان وبرقة ضاحك وسلمية [وتوضح والمقراة والمجازة ، وبين هذه القرى مسافات متقاربة
لتجاورها بعضها لبعض ، وبين سلمية والسال مرحلة وبين السال وخضرمة اليمامة مرحلة]^(٥٥٣)
وسلمية قرية حسنة عامرة قد احدثت بها حدائق النخل وبها تمور حسنة الالوان شبيهة
المأكول . وكذلك السال قريبة صغيرة بها قوم من العرب مستضعفون قليلون ، وبها آبار
وعين ماء خراقة .

ومن اراد للسير من اليمامة الى البصرة سار من خضرمة الى السال الى سلمية مرحلة ،
ثم ير في صحراء متصلة الى المران ، وهي قرية صغيرة بها قوم من العرب ثلاث مراحل ينزل
على مياه آبار في مواضع قفرة ، ثم يسير ثلاث مراحل اخرى الى الصمان ، وهي قرية عامرة
يسكنها قوم من العرب جياع عراة قد كتب الفقير لهم بأمان .

ومن الصمان الى طخفه^(٥٥٤) مرحلة ، وهي قرية صغيرة تتصل أرضها بأرض البحرين
ومنها الى المدينة المسماة كاظمة أربع مراحل ، وكاظمة حصن منيع على جبل عال الدروة ،
وهذه الاربع مراحل ينزل اليها المسافرون مع العرب على مياه وآبار وعيون .

ومن كاظمة الى قرية دهان مرحلة ، ثم الى البصرة مرحلة . وجملة هذه الطريق من اليمامة
الى البصرة خمس عشرة مرحلة . ومن اليمامة الى البحرين نحو ثلاث عشرة مرحلة ، [وكذلك

(٥٤٦) حجر ك (٥٤٧) راجع تعليق رقم ٥٢٩ (٥٤٨) منفوحة ك و ٢١ ، منفوحة ٢٢ ،
منفوحة مو (٥٤٩) و ف ر ه ٢٢ (٥٥٠) القوف ox ، القرفه مو و ٢١ (٥٥١) عبرا ox
و ٢١ ، عبرا ٢٢ (٥٥٢) بهشه ك ، نهيشه ox ، بهشه مو ، نهيه ٢٢ ، بهيشه ٢١ (٥٥٣) سقط
ما بين القوسين من (وتوضح حتى مرحلة) وذلك في نسخة ox ونسخة مو (٥٥٤) طنجه مو ،
طنجه ٢٢ ، ox طنجه ٢١ ، طنجه ك

من اليمامة الى عمان نحو ثلاث عشرة مرحلة [(٥٥٥) ومن عمان الطريق على الساحل الى بلاد
البحرين وذلك من صحار ودما الى مسقط الى الجبل الى جلفار ، وهاتان قريتان بها مغايص
اللؤلؤ ويقابلها في البحر طرف جبل كبير غايص في البحر يظهر منه القليل في بعض الاماكن
ويغيب في غيرها . فاذا وصلت المراكب الصاعدة من البصرة الى عمان ووصلت الى هذا
الحد فرغت في الساحل ما فيها من الامتعة (٥٥٦) حتى تخف السفينة وتجوّر ذلك الطرف ثم
رسو بعد ذلك وتسير الى عمان .

ومن جلفار (٥٥٧) وانت نازل الى البحرين تسير الى مرسى السنجه (٥٥٨) وهو مرسى فيه
عين ماء نابعة عذبة ومنه الى شعاب (٥٥٩) وبرار [وبحر عريض صعب السالك] (٥٦٠)
وتسمى هذه الامكنة ببحر قطر ، وفي هذا البحر عدة جزاير خالية لا عامر بها يأوى اليها
اجتئاس من الطير البحري والبري فيجتمع بها من زبولها (٥٦١) للمقاصير الكبيرة ، فاذا
طاب ماء هذا البحر للسفر قصدت اليها المراكب فتوسق تلك الزبول [التي مر ذكرها
والتي قد كومتها الطير في تلك الجزاير وتصير (٥٦٢) بها الى البصرة وغيرها فيبيعونه هناك
بالثمن الكثير] (٥٦٣) وتلك الزبول تصرف في عمارات الكروم والنخيل والجنات
والبساتين .

وليس على بحر قطر ساكن ولا يأوى اليه احد وهو مكان مخوف برأ وبحراً ، ومنه
يسار الى مرسى (٥٦٤) المفقود وهو مرسى جليل مسكن من رياح شتى وبه عين ماء غزير
عذبة . ومنه الى ساحل هجر ، وهو أول بلاد البحرين .
ومن ساحل هجر الى البصرة طريق على الساحل غير (٥٦٥) معمورة وسنذكرها (٥٦٦)

(٥٥٥) زيادة ما بين القوسين في نسخة ٢١ على بنية النسخ (٥٥٦) الامتاع ك ٢٢ ، ٢١
(٥٥٧) جلفار ك (٥٥٨) مرسى الشحنة ك (٥٥٩) شعاب ٢١ ، شعاب ٢١ (٥٦٠) الجملة
بين القوسين زيادة في نسخة ٢١ (٥٦١) زبولها ٥٦٢ تسير ك (٥٦٣) مسقط
ما بين القوسين من (التي مر حتى الثمن الكثير) وذلك في نسخة ٢٢ (٥٦٤) مرسى المفقود ك
(٥٦٥) عين ك (٥٦٦) سنذكرها

إذا جاء موضع ذكرها ^(٥٦٧) في الأقليم الثالث بعون الله تعالى ^(٥٦٨) .

وأما معدن النقرة ^(٥٦٩) فهي قرية كبيرة عامرة يجتمع بها حاج البصرة وحاج الكوفة ومن أراد المسير إلى المدينة سار ذات اليمين إلى العسيلة ^(٥٧٠) وهو منزل فيه اعراب وبه آبار مالحة ستة وأربعون ميلاً ، ومنها إلى بطن نخل وهي قرية كبيرة كثيرة الماء والنخل ستة وثلاثون ميلاً ، ثم إلى الطرف وهو منزل خلا وربما قصده بعض العرب فنزله وعمره ، وفيه برك يجتمع بها ماء السماء اثنان وعشرون ميلاً ثم إلى المدينة خمسة عشر ميلاً . وأما الطريق من مكة إلى بغداد على القريتين فسندكره في موضعه بعد هذا بعون الله سبحانه تعالى .

وأما بحر فارس فأنا قد ذكرنا أنه [خليج مبدؤه من البحر الكبير الهندي] ^(٥٧١) وأنه يخالف سائر البحار والمحيطات في موجه ^(٥٧٢) وفيه تمايلي شط اليمن ^(٥٧٣) جبلاً كبير وعوير ويحاذي هذان ^(٥٧٤) الجبلان اللذان للمسمى دردوراً ويسمى بحر موضعه بحر عذرة ^(٥٧٥) والدردور موضع يدور فيه الماء كالرحى دوراناً دائماً من غير فترة ولا سكون ، فإذا سقط إليه مركب أو غيره لم يزل يدور حتى ينقلب ، وهذا الماء موضعه يسكون في جزيرة ابن ^(٥٧٦) كاوان ، [وجزيرة ابن كاوان] ^(٥٧٧) بينها وبين جزيرة كيش اثنان وخمسون ميلاً وهو نصف مجرى . وجزيرة ابن كاوان مقدارها اثنان وخمسون ميلاً في عرض تسعة أميال ، وأهلها شراة ^(٥٧٨) أباضية ، وفيها عمارة وزروع ونارجيل وغير ذلك ،

(٥٦٧) ذكره (٥٦٨) وقد جاءت في نسخة ٢٢ (بحول الله تعالى) (٥٦٩) البقرة ك ، ٢٢ ، مو ، ٢١ ، ox كلها قد اجتمعت على هذه التهجئة (٥٧٠) العسيلة ك ، العملة ٢٢ ، العسيلة ox ، التسمية مو ، التسمية ٢١ (٥٧١) وفي نسخة ك (يخرج من البحر الكبير الهندي خليجاً) وفي مو (قد خرج) (٥٧٢) وفي نسخة ك (في بحره وموجه) (٥٧٣) اليمن ٢٢ (٥٧٤) هذين ك ، هذه ٢٢ ، هاذين ox (٥٧٥) عرده ٢٢ ، عرزه ٢١ ، عورزه ox ، عدن ك (٥٧٦) أركوان ٢٢ ، بن كاوان ك (٥٧٧) سقط ما بين القوسين من نسخة ٢٢ ، مو (٥٧٨) شراة مو

ويرى منها جبال اليمن . وعندها الدردور المذكور ، وهو مضيق على مقربة من جبال
كثير وعوير^(٥٧٩) تسلكه السفن الصغار ولا تسلكه السفن الصيفية . وهذان الجبلان
ظايران تحت السماء لا يظهر منها شيء ، والماء يكثُر على أعلاهما ، والربانيون يعرفون مساكنهما
فيجتنبونهما ، وهذه الدردورات ثلاثة منها هذا الواحد والثاني بمقربة^(٥٨٠) من جزيرة
قمار^(٥٨١) ، والدردور الثالث منها هو في آخر الصين .

وفيما بين سيراكف ومسطط سيف بن الصعاق^(٥٨٢) وهو أنف قائم في البحر وبازائه
جزيرة صغيرة وفي هذا البحر^(٥٨٣) سمك يسمى الدقشير^(٥٨٤) له رأس مربع فيه قرنان في
طول الاصبع وما بين الرقبة^(٥٨٥) وجسد هذا السمك قليل وفمه شبيه بالقمع لا يفتحه ولا
يغلقه ، وفي داخل فمه شيء أشبه بالقمع أحمر غرض وفي فمه شق ذو أسنان^(٥٨٦) به يقطع
ويبلغ ويقال ان هذا السمك اذا اكله الاجذم ودام على اكله برى من علة وهذا مشهور
في ارض فارس وارض كرمان .

إن الذي تضمن هذا الجزء (الشمالي من ديار العرب) قطعة من اطراف البادية وفيها
من البلاد مدينة فيد^(٥٨٧) والتملييه^(٥٨٨) وزبالة^(٥٨٩) والحيرة^(٥٩٠) والقادسية والصُستمان
وطخفة^(٥٩١) والقرعاء^(٥٩٢) وكاظمة وهناك من بلاد شمال البحرين من القطيف والزارد^(٥٩٣)
والأحساء والعقير^(٥٩٤) والخرج^(٥٩٥) وبيشه وجزيرة اوال وسائر ما بين بلاد البحرين
وعمان وصحراء تسكنها العرب وهي قليلة الماء وفيه انتهى البحر الفارسي .

ونحن ذا كرون لهذه البلاد ولما فيها واصفون بحول الله تعالى^(٥٩٦) وقوته ومعوته

(٥٧٩) كثير وعوير ك (٥٨٠) بقرية ك (٥٨١) ثمار ك (٥٨٢) الصفاق ك
(٥٨٣) وفي هذا البحر ك (٥٨٤) الدقشير ox ، الدقيق ٢١ الدقر ٢٢ ولم اعثر على الاسم
الصحيح فيما بين يدي من المصادر (٥٨٥) الى الرقبة ما بين ك (٥٨٦) شقوق اسنان ك ، شق
دق الاسنان ٢٢ (٥٨٧) فيد ك فتره ٢٢ (٥٨٨) التملية ٢٢ (٥٨٩) زبالة ك و ox ٢٢
زبالة ٢١ (٥٩٠) الحيرة ٢٢ ، الحرم ox (٥٩١) طنج ك و ٢٢ (٥٩٢) الطرقات ك
الطرا ٢٢ القرعاء ox (٥٩٣) الزارد ٢٢ (٥٩٤) العقير ك ، العقير ٢١ (٥٩٥) الخرج ox
الخرج ك (٥٩٦) تعالى وقوته في نسخة ٢٢ فقط

فنقول :- إن مدينة فيد^(٥٩٧) من بلاد البادية ، وهي في نصف الطريق ما بين بغداد ومكة
وأما البادية فانها دار لفزاره وجهينة ولخم وبلى^(٥٩٨) وقبائل مختلطة من اليمن وربيعة
ومضر وأكثرها يمن وبنو^(٥٩٩) اسد .

والرمل المعروف بالهبير هو الرمل الذي بالشقوق الى الأجر عرضاً ، وطوله من وراء
جبل طيء الى ان [يتصل شرقاً بالبحر الفارسي ويمضي من وراء جبل طيء]^(٦٠٠) الى
أن يرد الجفار من ارض مصر .

ومن مدن البادية الثعلبية^(٦٠١) وبها مجتمع العرب وبها سوق جامعة^(٦٠٢) عامرة ، ومنها
مدينة زباله^(٦٠٣) ، وكانت قبل مدينة وأما الآن فثابها إلا رسم محيل وموضع يأوي اليه
المسافرون وليست^(٦٠٤) بمدينة ولا حصن .

وأما القادسية فهي مدينة على جنب البادية بفتحها الاكاسرة من ملوك فارس ، وهي
الآن مدينة صغيرة ذات نخل ومياه عذبة وأكثر زراعتها^(٦٠٥) الرطب ويتخذ منه القوت
علاً للمجال الصادرة والواردة في طريق الحجاز ومنه يزودون علوقاتهم .

والبحر الفارسي شطه الايمن للعرب والآخر الايسر لفارس ، وعرضه مايتا ميل وعشرة
اميال وعمقه من سبعين باعاً الا ثمانين باعاً .

ومن الخشب الى مدينة البحرين في شط العرب مايتا ميل وعشرة اميال . ومن
البصرة الى البحرين على الجادة احدى عشرة مرحلة ، وليس في طريق الساحل ماء وهو نحو
من ثمانى عشرة مرحلة في قبائل العرب ، ومياهم تحولة معهم وهو مسلوك غير أنه مخوف
ومن البصرة الى المدينة نحو من عشرين مرحلة ، [ويلتقي مع طريق الكوفة بقرب
معدن النقرة ومن البحرين الى المدينة نحو خمس عشرة مرحلة]^(٦٠٦)

(٥٩٧) بيد ك (٥٩٨) يمن ٢٢ (٥٩٩) بنو ك (٦٠٠) العبارة بين قوسين زيادة في ٢١

(٦٠١) الثعلبية ك و ٢٢ (٦٠٢) زائدة في ٢٢ فقط وسقطت في النسخ الباقيات (٦٠٣) رايه

ك و ٢٢ (٦٠٤) ليس ك (٦٠٥) زراعتها ٢١ ، ٥٨ (٦٠٦) لقد سقط ما بين القوسين

من ويلتقي حتى مرحلة في نسخة ك

والطريق من البصرة الى البحرين على عبادان ، من عبادان الى (٦٠٧) مرحلة
لا ماء فيها ولا عامر بها ، ثم الى الحدوث (٦٠٧) مرحلة ، ثم الى عرخاء (٦٠٨) مرحلة ، ثم الى
حسان (٦٠٩) [مرحلة ، ثم الى انقري (٦١٠) مرحلة ثم الى مسيلحه (٦١١) مرحلة ، ثم الى الاحساء
مرحلة ، ثم الى حمض (٦١٢) مرحلة ، ثم الى ساحل هجر مرحلة . وهذه المراحل كلها مراحل
ومواضع (٦١٣) لا ماء فيها ، وعامرها (٦١٤) قوم من العرب رحالة (٦١٥) لا يستقرون في
مكان واحد .

فأما الاحساء فهي على البحر الفارسي تقابل أوال (٦١٦) ، وهي بلاد القرامطة ، وهي
مدينة حسنة لسكنها صغيرة وبها اسواق تقوم بها في تصرفاتها (٦١٧)
وأما مدينة القطيف فانها مجاورة للبحر ، وهي في ذاتها كبيرة . [وبين القطيف والاحساء
مرحلتان] (٦١٨) .

ومن مدينة القطيف الى حمض (٦١٩) يومان وهي على البحر الفارسي . ومن مدينة القطيف
الى بيشه (٦٢٠) مرحلة كبيرة ، ويتصل بالقطيف الى ناحية البصرة برمتصل لا عمارة فيه .
اي ليس فيه حصن ولا مدينة وانما به اخصاص القوم من العرب يسمون (٦٢١) عامر ربيعة .
ومدن البحرين منها هجر وحمض (٦٢٢) والقطيف والاحساء وبيشه (٦٢٣) والزارة (٦٢٤)
والخطي التي ينسب اليها الرماح الخطيه .

وسميت البحرين بجزيرة أوال (٦٢٥) وذلك أن جزيرة أوال (٦٢٦) بينهما وبين بر (٦٢٧)

(٦٠٧) هكذا فراغ في كل النسخ . العدوية ٢١ ، العدوية OX الحدودة ٢٢ (٦٠٨) عرخاء
ك و ٢١ ، اغرونيجا ٢٢ (٦٠٩) حنيان ك ، حنيان ٢١ (٦١٠) الغدي ك ، القوي ٢١
(٦١١) مسلة ك (٦١٢) حمض (٦١٣) الكلمة مثبتة في نسختي ٢١ و OX وسقطت في باقي النسخ
(٦١٤) عمارتها ك ، عامرتها OX (٦١٥) رجاله ٢٢ (٦١٦) اقال ك (٦١٧) تصرفها ك
(٦١٨) سقط ما بين التوسين في نسخة ٢٢ (٦١٩) حمض ك (٦٢٠) فيشة OX و ك
(٦٢١) لبيون ك (٦٢٢) حمض ك (٦٢٣) فيشه ك (٦٢٤) الدارة ك (٦٢٥) اقال ك
(٦٢٦) اقال ٢١ (٦٢٧) سر ك

فارس بحرى ومنها الى بر العرب بحرى ، وهي ستة اميال طولا و [ستة اميال] (٦٢٨)
 عرضاً (٦٢٩) ، ومنها الى البصرة خمس مائة ميل واربعون ميلا لان ايضاً من جزيرة اوال الى
 جزيرة خارك (٦٣٠) مائتا ميل واربعون ميلا ، وجزيرة خارك ثلاثة اميال في ثلاثة اميال ،
 وبها زروع وارز كثير وكروم ونخل ، وهي جزيرة حسنة كثيرة الاعشاب (٦٣١)
 خصيبة (٦٣٢) كثيرة الزروع والنخيل وفيها عيون ماء كثيرة (٦٣٣) ومياها عذبة ومنها
 عين تسمى عين بوزيدان (٦٣٤) ، ومنها عين مويطة (٦٣٥) ومنها عين عذار (٦٣٦) وكلها في
 وسط البلد . وفي هذه العيون مياه كثيرة تابعة مترعة (٦٣٧) دفاقة (٦٣٨) تطحن عليها
 الارحاء فالعين المسماة عين عذار (٦٣٩) فيها عجب لمبصرها وذلك انها عين كبيرة فوارة
 مستديرة الفم في عرض ستين شبراً والماء يخرج منها وحمقها يشف على خمسين قامة ، وقد
 وزن المهندسون وحداق العلماء علو فمها فوجدوه مساوياً لسطح البحر . وعامة اهل البلاد
 التي في هذه الجهة يزعمون انها متصلة بالبحر ولا اختلاف بينهم في ذلك ، وهذا غلط ومحال
 لا يشك فيه لان العين ماؤها حلو عذب لذيذ شهى بارد وماء البحر حاد زقاق ولو كانت كما
 زعموا لسكان ماؤها ملحاً كماء البحر .

وفي هذه الجزيرة امير قايم بنفسه وقد رضىه اهل الساحلين لعدله ومثانة دينه ولا يلي
 مكانه اذا مات إلا من هو مثله في العدل والقيام بالحق .

وفي هذه الجزيرة رؤساء الخواصين في البحر ، ساكنون بهذه المدينة ، والتجار
 يقصدون اليها من جميع الاقطار بالاموال الكثيرة ويقيمون بها الاشهر الكثيرة حتى

(٦٢٨) سقط بين القوسين في كل النسخ عدا نسخة ٢١ (٦٢٩) وعرضاً كذلك في نسخة ٢٢
 (٦٣٠) خارك ك و ٢١ (٦٣١) الاخشاب ك (٦٣٢) حصينة ك وقد جاء من بعد هذه
 الكلمة عبسارة (وجزيرة اوال جزيرة حسنة بها مدينة كبيرة تسمى البعيرين وهي عامرة حسنة خصيبة)
 وذلك في نسخة ٢١ فقط (٦٣٣) كبيرة ك (٦٣٤) بوزيدان ك (٦٣٥) مويطة ٢٢
 (٦٣٦) غرار OX و ٢٢ ، غرار ٢١ (٦٣٧) مشوعة ٢٢ (٦٣٨) دفاق ن ، دفاقة ٢١ و OX
 (٦٣٩) غرار OX ٢١ . غرار ٢١

يسكون وقت الغوص فيكثر من الغواصين بأسوام اجر معلومة تتفاضل على قدر تفاضل الغوص [والامانة . وزمان الغوص في] (٦٤٠) شهر اغشت وسنبر (٦٤١).

فاذا كان اوان ذلك وصفا الماء للغواص (٦٤٢) واكثرى (٦٤٣) كل واحد من التجار صاحبه من الغواصين خرجوا من المدينة في ازيد من مايتى دوح والدوح اكبر من الزورق، وفي انشاءه (٦٤٤) وطاً (٦٤٥) يقطعها التجار اقساماً في كل دوح (٦٤٦) منها خمسة اقسام اوسسة ، وكل تاجر منهم لا يتعدى قسمه (٦٤٧) من المركب . وكل غواص له صاحب يتعلق (٦٤٨) به في عمله واجرته (٦٤٩) على خدمته أقل من اجرة الغطاس ويسمى هذا المعاون للمصنى . ويخرج الغواصون من هذه المدينة وهم (٦٥٠) جملة في وقت خروجهم ومعهم دليل ماهر ولهم مواضع يعرفونها عياناً (٦٥١) بوجود صدف الاولو فيها ، لأن للصدف مراع تجول فيها وتفتقل (٦٥٢) اليها ، وتخرج عنها في وقت آخر الى امكنة آخر معروفة (٦٥٣) بأعيانها .

فاذا خرج الغواصون عن اوال (٦٥٤) تقدمهم الدليل والغواصون خلفه في مراكبهم صفوفاً لا تتعدى (٦٥٥) جريه ولا تخرج عن طريقه ، فكما مرّ الدليل بموضع من تلك المواضع التي يصاد فيها الاولو تنحى (٦٥٦) عن ثيابه وغطس في البحر ونظر (٦٥٧) فان وجد ما يرضيه خرج فأمر بحط (٦٥٨) قلاعة (٦٥٩) وارسي (٦٦٠) دوحه وحطت جميع المراكب حوله فأرست وانتدب كل غواص الى غوصه . وهذه المواضع يسكون عمق الماء فيها من

(٦٤٠) كل العبارة بين القوسين في نسخة OX وقد سقطت بباقي النسخ (٦٤١) سنبر OX
(٦٤٢) للغطاس OX (٦٤٣) فاكري ك ، واكرى OX (٦٤٤) انشائه ك انشاء ٢١ ، الشابة OX ، الانشابة ٢١ (٦٤٥) كحاذ ك ، طاو OX (٦٤٦) دوح ك (٦٤٧) قسمته ٢١
(٦٤٨) يتعاون به ك (٦٤٩) فاجرته ك (٦٥٠) فم ك (٦٥١) باعلامها ٢١ ، واعيانها ٢٢
بأعيانها ك (٦٥٢) فتفتقل ك (٦٥٣) معلومة OX (٦٥٤) اول ٢٢ (٦٥٥) تعدى OX ،
يتعدى ٢٢ (٦٥٦) ما تنحى ك تنحى ٢٢ (٦٥٧) فانظر ك (٦٥٨) تحط ك (٦٥٩) قلاع ٢١
(٦٦٠) وادى ك

ثلاث قيم الى قامتين فدونها . وصفة غوصهم أن الغواص يتجرد عن ثيابه ويبقى بستره^(٦٦١) عورته ويضع في انفه الخنجر ، وهو شمع مذاب بدهن السرج^(٦٦٢) يسد به أنفه ويأخذ مع نفسه سكيناً ومشنة^(٦٦٣) يجمع فيها ما يجده^(٦٦٤) هناك من الصدف ، ومع كل غواص منهم حجر وزنه من ربع قنطار أو نحوه مربوط بحبل دقيق وثيق فيدليه في الماء مع جنب الدوح ويمسك الحبل صاحبه بيده [امسكاً وثيقاً ويتخلى الغواص بنفسه في الماء ويجعل رجله على الحجر ويمسك الحبل بيديه]^(٦٦٥) ثم يرسل صاحبه^(٦٦٦) الحبل من يده دفعة واحدة فينزل الحجر مسرعاً حتى^(٦٦٧) يصل قعر البحر والغايص عليه يمسك الحبل بيديه ، فاذا استقر في قعر البحر نزل عنده وجلس وفتح عينيه في الماء ونظر الى ما امامه وجمع ما وجد هناك من الصدف في عجل وكده ، فان امتلأت مشنته كان وإلا اندرج^(٦٦٨) الى ما قربه والحجر لا يفارقه ، ولا يترك يده من الحبل^(٦٦٩) . فان ادركه الغم كثيراً صعد مع الحبل الى وجه الماء واسترد نفسه حتى يستريح فيرجع الى غوصه وطلبه ، فاذا امتلأت مشنته اجتذبا صاحبه من على الدوح وفرغ المشنة مما فيها من الصدف في قسمه من المركب واعادها في البحر الى الغواص إن كان الصدف هناك كثيراً وعلى قدر وجوده يكون طلبه له . فاذا أتم الغواصون في البحر مقدار مسموعتين صعدوا ولبسوا ثيابهم وتذثروا وناموا ، وانتدب المصفى وهو صاحب الغواص فيشق ما معه من الصدف والتاجر ينظر اليه حتى يأتي على آخره فيأخذه التاجر منه ويصره^(٦٧٠) عند نفسه بعدد مكتوب ، فاذا كان عند العصر اتدبوا^(٦٧١) الى طعامهم يصنعونه^(٦٧٢) وتعيشوا وناموا ليأتهم الى الصباح ، ثم يقومون

(٦٦١) ستر ٢١ ، ٢٢ ، في ستره ك (٦٦٢) بدهن السرج ٢١ ، من السرج ك (٦٦٣) مشنة ك (٦٦٤) يحزمه ك ، يحزمه ox (٦٦٥) لقد جاءت العبارات التي بين القوسين في نسخة ٢١ زيادة على باقي النسخ (٦٦٦) سقطت في كل النسخ غير ox (٦٦٧) كأتي مسرعاً حتى جاءت زيادة في ox فقط (٦٦٨) تودج ٢٢ ، اندرج ك (٦٦٩) عن امسك في حبله ox ، ٢١ وفي بقية النسخ الثلاث كما ورد (٦٧٠) مع ك (٦٧١) اقتربوا ox (٦٧٢) فصنوه ك وكلاهما تستقيم به العبارة

وينظرون في اغذية يأكلونها الى ان يحين وقت الغوص فيتجردون ويفوحون (٦٧٣) وهكذا كل يوم . وكلما فرغوا من مكان وافنوا صدقه انتقلوا الى غيره ، ولا يزالون بهذه الحال الى آخر اغشت ، ثم ينصرفون الى جزيرة اوال في الجمع (٦٧٤) الذي خرجوا فيه وما معهم من الجواهر في صررهم (٦٧٥) وعلى كل صرة منها مكتوب اسم صاحبها ، وهي مطبوعة بطابع ، فاذا نزلوا اخذت تلك الصرر من التجار (٦٧٦) وصارت في قبض الوالي وفي ذمته ، فاذا كان في يوم البيع (٦٧٧) اجتمع التجار في موضع البيع واخذ كل واحد منهم مكانه واحضرت الصرر ودعى باسم كل واحد من اصحابها وفضت خواتمها واحدة بعد واحدة وصب ما في الصرر من لولو في غربال موضوع تحته غربال وتحت آخر الى ثلاثة غربال لها عين بمقادير ينزل منها الدقيق والمتوسط ، ويمسك كل نوع منها في صحن غربال ، فلا يبقى على وجه الغربال الا على الا ما غلظ من الجواهر ويبقى على وجه الغربال الثاني اللولو للمتوسط ويستقر في الغربال الثالث (٦٧٨) اللولو الدقيق . ثم يعزل (٦٧٩) كل صنف منها (٦٨٠) ويتأدي عليه باسوامه ومستحق اثمانه (٦٨١) ، فان احب التاجر سلعته كتبت عليه ، وان شاء بيعها من غيره باعها (٦٨٢) وقبض ماله . والتاجر اذا اشترى متاعه انما يكون عليه ان يؤدي الاسوازم التي وجبت عليه وينتصف التجار (٦٨٣) من الغواصين ، وانغواصون من التجار وينتصف (٦٨٤) كل واحد من كل احد .

وينصرف الناس ثم يعودون الى هناك في العام القابل وهكذا ابداً .

ولصاحب جزيرة كيش التي ذكرناها في موضعها من بحر فارس على التجار الذين يعاملون الغواصين شيء معلوم يقبض له في ديوان البيع منهم ، ويبعث اليه بذلك ضريبة . وما وجد من الجواهر العالي النفيس امسكه الوالي وكتبه على نفسه باسم امير المؤمنين ،

(٦٧٣) بقوطين ٢١ (٦٧٤) الجميع ٢٢ (٦٧٥) جزيرتهم ك (٦٧٦) التجارة ox (٦٧٧) البيع ك وهي صحيحة ايضاً وتستقيم بها العبارة (٦٧٨) الاخير ك (٦٧٩) يعزل ك (٦٨٠) منها ك (٦٨١) بأثمانه ox (٦٨٢) باع ox ٢١ (٦٨٣) التاجر ك (٦٨٤) ينصرف ك يتفصل ٢١

والعدل لا يفارقهم في البيع والشراء حتى لا يضام^(٦٨٥) احد ، ولا يشكو ظلماً .
والجواهر النخيس^(٦٨٦) يكون حبه خائفاً في هذا الصدف على ما يصفه اهل بحر فارس
من ماء مطر نيسان ، وإن لم يطر مطر نيسان لم يجد الغواصون منه شيئاً في سنتهم تلك ،
وهذا عندهم شئ^(٦٨٧) مشهور صحيح متفق عليه بينهم .

ولنرجع الآن الى ما كنا فيه من ذكر البلاد وصفاتها وطرقاتها على التكامل بحول الله
فمن ذلك صفة الطريق من البصرة الى البحرين ثم الى اليمامة على البر ادية وهو طريق
العرب^(٦٨٨) وقليل ما يسلكه^(٦٨٩) التجار . فمن ذلك ان الخارج من البصرة يسير الى
منزل في الصحراء فيه عين ماء مرحلة^(٦٩٠) ، ثم كاظمه مرحلة ثم الى منزل في الصحراء ثم
الى منزل ثم الى القرعاء وهو منزل فيه عرب ، ومنه الى طخفة منزل عرب مرحلة ومنه الى
الصمان مرحلة وهو منزل فيه عرب ثم الى منزل فيه ماء ثم الى منزل لا ماء فيه ثم الى منزل
فيه ماء ثم الى البواقي من بلاد البحرين من غريبها ومنها الى منزل ثم الى منزل ثم الى منزل
ثم الى سلمية ثم الى السيلال ثم الى خضرمة اليمامة وقد ذكرنا هذه البلاد فيما سلف .

واما بلاد اليمن الواقعة في هذا الجزء فمنها مخلاف الحرّدة^(٦٩١) وهو حصن على البحر ،
والعرب تسمي الحصن مخلافاً . والحرّدة حصن صغير وناس قليلون ، وعيشهم الاحوم
والالبان والتمر ، ومعاشهم ضيقة ، ومنه الى مخلاف غلافة في البر اربع مراحل ، واهل
هذا الحصن حضر ، وهو على مرسى زبيد ، ومنه الى زبيد خمسون ميلاً ، ومدينة زبيد
مدينة كبيرة واهلها مياسير ، اهل ثروة ومال ، والمسافرون اليها كثيرون وبها يجتمع
التجار في ارض الحجاز وارض الحبشة وارض مصر^(٦٩٢) الصاعدون في مراكب جدة ،
واهل الحبشة يجلبون ذرفيقهم اليها ، ويخرج منها ضروب الأفاويه الهندية والمتاع الصيني^(٦٩٣)

(٦٨٥) بنظام ٢٢ (٦٨٦) سقطت السكامة في نسخة ٢٢ (٦٨٧) بني ك (٦٨٨) الغرب ك

(٦٨٩) يسلكها ك (٦٩٠) سقطت السكامة في كل النسخ غير نسخة OX (٦٩١) الحرّدة ٢١

الجودة ٢٢ (٦٩٢) الحبشة وارض مصر ٢٢ ، ٢١ ، OX (٦٩٣) اليمن OX

وغيره ، وهي على نهر صغير ، ومنها الى صنعاء مائة ميل واثنتان وثلاثون ميلاً .
والطريق على ديار اليمن من زبيد الى جبلان^(٦٩٤) ستة وثلاثون ميلاً [ومن جبلان
الى ألهان اثنتان واربعون ميلاً ومن ألهان الى العرف^(٦٩٥) ثلاثون ميلاً]^(٦٩٦) ، ومن
العرف الى صنعاء اربعة وعشرون ميلاً .

وكل هذه البلاد قرى وحصون ليست بالسكبار لسكنها معمورة ينزل بها ويأوى اليها
التجار والمسافرون ، ويتزودون منها .

ومدينة صنعاء كثيرة الخيرات ، متصلة العارات وليس في بلاد اليمن اقدم منها عهداً
ولا اكبر قطراً^(٦٩٧) ولا اكثر ناساً . معتدلة الهواء طيبة الثرى والزمان^(٦٩٨) بها
ابداً معتدل الحر والبرد . وبها كانت ملوك اليمن قاطبة ، وهي ديار العرب ، وكان ملوكها
بها بناء كثير عظيم الذكر وهو قصر غمدان فهدم^(٦٩٩) وصار كاتل العظيم واكثر بنيانها
في هذا الوقت بالخشب والالواح ، وبها دار لعمل^(٧٠٠) الثياب المنسوبة اليها ، وهي قاعدة
اليمن ، وهي على نهر صغير يأتي اليها من جبل ، يوافي من شمالها ، فيمر بها نازلاً الى مدينة
ذمار ويصب في البحر اليمني .

وبشمال صنعاء جبل المدخيره^(٧٠١) وطول اعلايه ستون ميلاً وبه مزارع ومياه وينبت
فيه الورس ، والورس نبات اصفر يشبه الزعفران تصبغ به الثياب .

ومن صنعاء الى ذمار ثمانية واربعون ميلاً ، وذمار^(٧٠٢) مدينة صغيرة قليلة العمارة
ضيقة المساكن ، ومن مدينة صنعاء الى مدينة عدن مائة ميل واربعة اميال والطريق في
ديار داحس .

فمن صنعاء الى ذمار ثمانية واربعون ميلاً ثم الى مخلاف نسفان^(٧٠٣) اربعة وعشرون

(٦٩٤) جبلانك (٦٩٥) العرفك ، العرف ٢١ (٦٩٦) سقط ما بين القوسين اعتباراً (من

جبلان) الى (ثلاثون ميلاً) في نسخة OX (٦٩٧) اكثر مطراً ٢١ (٦٩٨) لزمن OX

(٦٩٩) منهدم OX (٧٠٠) تعمسل ٢١ (٧٠١) جبل المدخير OX ، ٢١ ، والرحر ٢٢

(٧٠٢) وهي OX ، ٢١ (٧٠٣) سستان ٢١ سستان OX ، سستانك ، سستان (إيطالية)

ميسلا ثم الى حجر (٧٠٤) ويدر (٧٠٥) وهما قريتان متجاورتان سستون ميلا ثم الى
مخلاف أبين اثنان وسبعون ميلا ومن أبين الى عدن اثنا عشر ميلا .

ومدينة عدن مدينة صغيرة وانما اشتهر ذكرها لانها مرسى البحر (٧٠٦) ومنها تسافر
مراكب السند والهند والصين واليهما يجلب متاع الصين مثل الحديد الفرسد والكيمخت
والمسك والعود والسروج والغضار والدار قلقل والتارجيسل والهرنوه (٧٠٩) والقاقلة
والدار صيني والخوانيجان والبسباسة والاهليلجات والابنوس والذبل والكافور والجوزبوا
والقرنفل والكبابه ، والثياب المتخذة من الحشيش والثياب العظيمة المتخذة والثياب الغيلة
والرصاص القلعي وغيرها من القنا والخيزران واكثر السلع التي يتجهز بها الى ساير البلاد
كما قد علم ذلك .

ومدينة عدن يحيط بها من جهة شمالها وعلى بعد منها جبل داير من البحر الى البحر
وقد نقب فيه من طرفيه ثقبان (٧١٠) كالباين يدخل منها ويخرج عليهما ، وبين الباب
والباب على ظهر الجبل مسيرة اربعة ايام ، وليس لأهل عدن دخول ولا خروج إلا على
هذين النقبين أو على البحر ، وهي بلدة تجارية .

ويقابل عدن في البرية على مسافة يوم مدينة كبيرة جداً تسمى بنى (٧١١) جبلة وعليها
حصن منيع كبير جداً يعرف بالتمكر (٧١٢) (ابن المجاور) ومن عسدن الى المهجم ثماني
مراحل خفاف في ديار داحس .

والمهجم مدينة صغيرة كالحصن واهلها مجتمعون فيها ، وهي الحد بين عمل (٧١٣) تهامة
والبحر ومنها الى صنعاء سبع مراحل .

ومن المهجم الى خيوان (٧١٤) اربع مراحل ، وخيوان مدينة صغيرة جداً تشمل على

(٧٠٤) بحر ك ٢٢٤ (٤٠٥) يدار ox ، متدار ٢١ ، ميدار ٢٢ ، ندام (ايطالية) ، يدار ك

(٧٠٦) سقطت في نسخة ٢١ (٧٠٧) البحر ك (٧٠٨) الكيمخت ox (٧٠٩) الكهرنوا

٢٢ (٧١٠) طرفه ٢٢ (٧١١) بزي ك ، بزي ٢٢ ، بدي ٢١ ، قدي ox (٧١٢) التمكر

٢١ ، التمكن ك ، التمكر ox (٧١٣) همارة ٢٢ (٧١٤) حبران وحيوان في الايطالية ، خيوان

٢١ ، حيوان ٢٢ ، حيوان ox وتكرر نفس التهجئات وهي كما ذكرت خيوان

قرى ومزارع ومياه عليها عمارات اهلها ، وهي في وطأ من الارض واهلها اصناف من قبائل اليمن ، ومنها الى صنعاء ثلاث مراحل . ومن خيوان الى صعدة ثمانية واربعون ميلاً . وبلى المغرب من صنعاء بخلاف شاكر^(٧١٥) وبينهما ثمانية عشر ميلاً .

والذي يتجهز به من صعدة الاديم لان بها دار صناعة الاديم العديم المثال إلا ما كان منه بصنعاء ، وبها مجتمع التجار ، واهلها اهل اموال وافرة وبشايع وتجارا كثيرة . ومن عدن مع الساحل في جهة الشرق الى قرية أبين اثنا عشر ميلاً وهي على ضفة البحر اليمني واهلها موسومون بالسحر ، ومنها الى كسعا في البحر ليلة ويوم وفي البر خمسة أيام لان بينها جبل يعترض في الساحل يتصل من البحر الى الصحراء يعوق عن الطريق . ومدينة لسعا صغيرة جداً على ضفة البحر للملح ومنها الى شرمة^(٧١٦) على الساحل يومان وبين شرمة ولسعا قرية كبيرة فيها حمة حامية كالجابية ، واهل تلك النواحي يتطهرون فيها ويحلبون اليها مرضاهم فيصحون بها من آلامهم وانواع اسقامهم .

ومدينة لسعا ومدينة شرمة هما على ساحل ارض حضرموت وبينهما يومان في البرية . وبأرض حضرموت [مدينتان اسم احدهما شبام والاخرى تريم وبين المدينتين مقدار مرحلة ومن مسدن حضرموت]^(٧١٨) مارب وهي الآن مدينة خراب وكانت مدينة سبأ [ومنها بلقيس زوجة سليمان بن داود عليه السلام]^(٧١٩) .

ومن حضرموت الى صداء^(٧٢٠) مائتان واربعون ميلاً ، ومن صنعاء الى صداء مائة وعشرون ميلاً ، ومن عدن الى حضرموت خمس مراحل وهي شرقي عدن وبها رمال متصلة تعرف بالاحقاف وبلادها بلاد صفار^(٧٢١) وبها متاجر قليلة . ويخرج منها الصبر الحضرمي

(٧١٥) شاكرة ox ، تاكر ك (٧١٦) ستومة ك ثرمة ox (٧١٧) شبام ك ، ٢١ وجاءت

تريم ك (٧١٨) سقطت العبارة بين القوسين اعتباراً من مدينتان حتى حضرموت وذلك في نسخة ox

(٧١٩) سقط ما بين القوسين الاخيرين من نسخة ٢١ ووضع بدلها [زوجة سليمان عليه السلام] .

(٧٢٠) صراء ك (٧٢١) صفار ك

وهو دون الصبر الاسقوطري (٧٢٢) وربما سبكه الغشاشون فغشوا به الصبر الاسقوطري .
ومدينة سبأ طوايف من اهل اليمن واهل عمان ، وبها كان السد المذكور في اخبار (٧٢٣)
العرب قبل تفرقها عنه .

ومن شرمه (٧٢٤) المتقدم ذكرها على الساحل الى مدينة مرباط ستة ايام في البر وبينهما
غب القمر ، ومعنى الغب الجون .

وفي قعر هذا الجون بلد يقال لها خلفات وعلى رأس الجون المذكور جبل كبير مستدير
على هيئة القمر ابيض اللون ولذلك مسمى بجبل القمر اعني لتقويسه وبياضه . وجبال مدينة
مرباط تنبت شجر اللبان ومنها يتجهز به الى جميع المشرق والمغرب واهل مرباط هذه قوم
اخلاط من اليمن وسائر قبائل العرب .

ومنها الى قرية جاسك على البحر اربعة ايام في البر وبحريان في البحر ، ويقابل جاسك
في البحر جزيرتان هما جزيرة خرتان وجزيرة مرتان وقد تقدم ذكرهما . وعلى جاسك جبل
يسمى لوس وهو جبل كبير مطل على البحر وارض قوم عاد تقابله في جهة الشمال .

ومن جاسك الى قبر هود ايضا مقدار ميلين ، وجاسك مدينة صغيرة كالقرية متحضرة
وبها مصيد للحيوت كبير وهو على جون يسمى جون الحشيش ، وهو جون كبير مقعر
كال كيس ، اذا وقعت به المراكب لم تكدر تتخلص لان الخروج منه يصعب الا أن يكون
بريح مستعجلة ، وقليل ما يخرج منه من سقط فيه [من اهل المراكب] (٧٢٨) .

(٧٢٣) الاسقوطري ٢١ ، الاسقوطري ٥٧ وكلها طرق لكتابة ذلك وكلها وارد وكلها نسبة الى جزيرة
سقطرة وسقطرا وسقطري (٧٢٣) ايام ك (٧٢٤) شرمه ك (٧٢٥) مرباط ك
(٧٢٦) خلجان ٢١ (٧٢٧) جاسك ك ، جاسك ٢١ (٧٢٨) سقطت العبارة فيها بين القوسين
من نسخة ٢١

ديار العرب من أنس المهرج لحد ربي

وبين عيذاب وُجدة مجرى يوم ليلة بالريح الطيبة ، وجدة^(١) على ساحل البحر ، ومنها الى مكة اربعون ميلا .

والطريق من مكة الى صنعاء - من مكة الى بئر ابن المرتفع^(٢) مرحلة ثم الى قرن المنازل قرية مرحلة ثم الى 'توبه'^(٣) مرحلة ثم الى قرية^(٤) صفر مرحلة ثم الى حصن كرى^(٥) (كرا) ثم قرية رنية^(٦) ثم الى مدينة تبالة^(٧) ثم الى مدينة بيشة بعطان^(٨) ثم الى قرية جسداء الى قرية بني بباد^(٩) (ببات) حرم الى سنيخة^(١٠) ثم الى مدينة كيشه^(١١) ثم الى قرية للمهجم^(١٢) ثم الى سروم^(١٣) راح . ومدينة جرش^(١٤) منها على ثمانية اميال في جهة الغرب ، ومن سروم^(١٥) الى المهجرة^(١٦) قرية ثم الى قرية عرقة ثم الى مدينة صعدة^(١٧) . ومن صعدة الى مدينة خيوان^(١٨) ومنها الى مدينة أثافت^(٢٠) ومنها الى الريدة^(٢١) ومنها الى مدينة صنعاء مرحلة فجملة هذه الطريقة عشرون مرحلة وهي من الاميال اربعائة ميل وثمانون ميلا .

والطريق من مكة الى خولان ذي سحيم^(٢٢) - من مكة الى ملكان ثم الى يللم وهو

(١) وجدة حك ، حسن (٢) بنريق حك بربن حسن (٣) بربه حسن ، حك (٤) جاءت ضمن عند حمد الجاسر في بحار العرب (٥) كدى عند القديس ، كرا عند حمد الجاسر (٦) الرونية حك ، حسن (٧) تبالة ، حك حسن (٨) يفتان حك ، حسن (٩) ببات حسن ، ببات حسن (١٠) عن سح حسن ، سنج حك وعند قدامة الشجرة ، سبعة ابن خردادبه (١١) وعند قدامة كنية وعند حمد الجاسر كنية ، وكيشة عند ابن خردادبه (١٢) المهجم عند جاسر (١٣) سدوم (قرية سدوم) في حسن وحك وعند قدامة سروم (١٤) حرس حسن ، جرس حك (١٥) سدوم في حك ، حسن (١٦) المهجم حك ، حسن (١٧) وهي عند جاسر صفرة (١٨) جندم عند جاسر (١٩) جبران حسن ، حيوان حك (٢٠) اثافت حك ، اثافت حسن (٢١) ريدم حك ، زيدم حسن وعند حمد الجاسر الربوه (٢٢) شعور حسن

جبل الى منزل في قصر^(٢٣) الى قرية قينة^(٢٤) ثم الى قرية درقة^(٢٥) وعليب وهما قريتان ،
ثم الى الخشبة^(٢٦) ثم الى قنونه^(٢٧) ثم الى قرية ابن جاور^(٢٨) الى مدينة حلى على البحر ،
الطريق من مكة الى الطائف - من مكة الى بئر بن^(٢٩) المرتفع مرحلة ثم الى قرن المنازل
ومنها يحرم اهل نجد ثم الى الطائف الجملة سبعون ميلا ، ومن خرج من مكة سار الى
عرفات^(٣٠) الى بطن نهمان ، وهو جبل يقال له نهمان السحاب ، والى عقبة كرى^(٣١)
ومنها يظهر الطائف ثم ينزل عقبة كرا ثم يصعد عقبة الطائف^(٣٢) اليها .

الطريق من مكة الى يثرب - من مكة الى بطن مر ستة عشر ميلا الى حدن عسفان
بقرب البحر ثلاثة وثلاثون ميلا ثم الى حصن قديد^(٣٣) اربعة وعشرون ميلا وبين قديد
والبحر خمسة اميال ثم الى الجحفة ستة وعشرون ميلا ثم الى الابداء^(٣٤) سبعة وعشرون
ميلا ثم الى السقيا^(٣٥) (سقيا بني غفار) ستة وعشرون ميلا ثم الى الرويشة^(٣٦) ستة
وثلاثون ميلا الى السيلة اربعة وثلاثون ميلا الى مل^(٣٧) سبعة عشر ميلا الى الشجرة اثنا
عشر ميلا ثم للمدينة ست اميال ، الجملة مائتا ميل وسبعون ميلا .

طريق آخر فيه تحليق وهو الطريق الذي سلكه محمد رسول الله صلى الله عليه
 وآله وسلم^(٣٨) من بطن مكة^(٣٩) الى بطن عسفان الى قديد الى الخرار^(٤٠) الى النخبة^(٤١)
الى مدلجة^(٤٢) مجاح الى بطن مرهج^(٤٣) الى بطن ذات كشد^(٤٤) الى الاجرد الى ذي سمر^(٤٥)

-
- (٢٣) قصر حك (٢٤) وهي عند جابر مدينة (٢٥) دورقة حسن وعند حمد الجابر دوقه
(٢٦) الخشبة عند جابر (٢٧) فتونا حسن وعند جابر فتونا ، وعند قدامة قينة (٢٨) حاران
حسن ، وعند جابر بيشه جازان (٢٩) تبرين حسن (٣٠) عرفة حسن (٣١) الطائف حسن
(٣٢) قدير حسن (٣٣) البوا حسن (٣٤) سقيا بني غفار (٣٥) الرويشة حك ، الروسية
حسن (٣٦) ملك حسن ، حك (٣٧) زيادة في نسخة حك (٣٨) زيادة في نسخة حك
(٣٩) بطن مر حك (٤٠) الجوار حك ، الجوار حسن (٤١) النخبة حسن ، وهذه هي نخبة
المرأة عند البهائيين (٤٢) مدلة مجاح حسن . وهي عند ابن خرداذبة مدلجة مجاح وعند غيره مجاح
(٤٣) مدحج حسن مدحج حك . وهي عند ابن خرداذبة مرهج ذي الفضولين (٤٤) اكتند حسن
(٤٥) ذي سمر حسن

الى بطن اعدى^(٤٦) الى مدجلة تعين^(٤٧) الى العبايد^(٤٨) الى آذان الفاجة^(٤٩) الى طرف
جبل العرج الى ثنية العاير الى ريم^(٥٠) الى عمرو^(٥١) (بن عوف) والى المدينة .

جملة مسافات - من المدينة الى الجار ثلاث مراحل وهي ثمانون ميلا ، ومن مكة الى اليمامة^(٥٢)
احدى وعشرون مرحلة ، ومن مكة الى دمشق ثلاثون مرحلة ، ومن المدينة الى دمشق
ثمانى عشر مرحلة ، ومن مكة الى البحرين ثلاثة وعشرون مرحلة ، ومن مكة الى عمان تسعة
عشر مرحلة وبين مكة واليمامة^(٥٣) احدى وعشرون مرحلة ، ومن مكة الى مصر خمسة
وثلاثون مرحلة ، ومن مكة الى البصرة اربعة وعشرون مرحلة ، ومن المدينة الى البصرة
ثمانى عشرة مرحلة ، وبين المدينة والرقه خمس وعشرون مرحلة .

إن البلاد المشهورة التي في أسفل ارض^(٥٤) الحجاز^(٥٥) وغربي البادية هي القلزم
وفاران والايمة^(٥٦) ومدين وخيبر^(٥٧) ووادي القرى والحجر^(٥٨) وتبوك ودوما ومعدن
النقرة^(٥٩) والعاوي والسيالة ورهاط^(٦٠) .

الطريق من القلزم الى المدينة - من القلزم الى عجرود مرحلة الى الذيبه^(٦١) مرحلة الى
الكرسي مرحلة الى الحفر منزل الى ايله الى حقل^(٦٢) الى منزل الى مدين على البحر الى
الاغراء^(٦٣) الى منزل الكلابه (القلاية)^(٦٤) الى شعب^(٦٥) الى بدا^(٦٦) الى السرحتين^(٦٧)
الى البيضاء الى وادي القرى الى الرحبة^(٦٨) الى ذي المروة الى المر الى السويداء^(٦٩) الى

(٤٦) اعدا حسن (٤٧) يعمر في المخطوطتين حسن وحك (٤٨) العبتا في النسختين حسن وحك
(٤٩) الفاجة حك ، الفاحة حسن (٥٠) ربما حسن وعند ابن خردادبه ربما (٥١) عمر حسن
(٥٢) اليمامة حك (٥٣) اليمامة حك (٥٤) سقطت في نسخة حسن (٥٥) في نسخة حك
اضافة عسارة (مع قطعة من غربي .. الخ) . (٥٦) الابله حسن (٥٧) خير حسن
(٥٨) الحجر حسن (٥٩) البقرة في النسختين (٦٠) راهط في النسختين (٦١) الروشة في
النسختين . وهي عند ابن رسته الزبيبة (٦٢) حول في النسختين (٦٣) الاغر في النسختين
(٦٤) لكتلاته حسن ، السكلان حك (٦٥) شعب في النسختين (٦٦) الاموال حسن ، الاموا حك
(٦٧) السرحس حسن السرحتن حك (٦٨) وهي عند ابن خردادبه الرسيبة (٦٩) السون حك

ذي خشب (٧٠) الى المدينة (٧١) . الجملة عشرون مرحلة .

الطريق من دمشق الى المدينة (٧٢) - من دمشق الى منزل الى تبوك الى ذات المنازل الى الثانية (٧٣) الى سرغ (٧٤) الى درمه (٧٥) الى منزل الى تبوك (٨٦) الى المحدثه (٧٧) الى الاقرع الى الجنينة (٧٨) الى الحجر الى وادي القرى الى الرحبة (٧٩) الى ذي المروء الى المر الى ذي خشب (٨٠) الى المدينة .

الطريق من البصرة الى اليمامة - من البصرة الى منزل الى كاظمة الى النواصف (٨١) الى منزل الى منزل الى منزل الى القرعاء (٨٢) الى طخفه (٨٣) الى الصمان (٨٤) الى منزل الى منزل الى منزل الى جب التراب (٨٥) الى منزل الى منزل الى سليمة (٨٦) الى النبال (٨٧) الى اليمامة .

الطريق من بغداد الى المدينة ثم الى مكة - من بغداد الى قصر بن هبيرة مرحلة الى سوق (٨٨) اسد الى الكوفة الى منزل الى القادسية الى العذيب (٨٩) في طرف البادية ستة اميال الى المغيشه (٩٠) اربعة وعشرون ميلا الى القرعاء (٩١) اثنان وثلاثون ميلا الى واقصة [الى العقبة سبعة وعشرون ميلا الى القاع] (٩٢) اربعة وعشرون ميلا الى زباله اربعة وعشرون ميلا الى الشقوق (٩٣) واحد وعشرون ميلا الى البطاني (٩٤) وهو قبر (٩٥) العبادي تسعة وعشرون ميلا الى الثعلبية تسعة وعشرون ميلا الى الخزيمة (٩٦) اثنان وعشرون ميلا الى الاجفر (٩٧) اربعة وعشرون ميلا الى فيد نصف الطريق ستة وعشرون ميلا الى توز (٩٨)

(٧٠) خشب في النسختين (٧١) المدينة حك (٧٢) المدينة حك (٧٣) الثانية حسن ، الثانية حك (٧٤) سرغ حسن (٧٥) دومة حسن (٧٦) تبوك حسن . تبوك حك (٧٧) المحدثه عند ابن رسته ، المحدثه عند ابن خردادبة (٧٨) العذبية في النسختين حسن وحك (٧٩) الرحبة عند ابن خردادبة (٨٠) خشب حسن ، حب حك (٨١) النواصف حك ، النواصف حسن (٨٢) القرعاء في النسختين (٨٣) طخفه حسن ، طخفه حك (٨٤) الصمان في النسختين (٨٥) جاءت البراث في حسن ، والتراب بدون كلمة جب في حك (٨٦) سليمة في النسختين (٨٧) السبل في النسختين (٨٨) جاءت قصر في النسختين (٨٩) العذيب في النسختين (٩٠) للمدينة حك المدة حسن (٩١) القرعاء في النسختين (٩٢) ما بين القوسين زيادة في نسخة حك (٩٣) السوق حك ، السواقي حسن (٩٤) ابطال حسن ، فطال حك (٩٥) قمر في النسختين (٩٦) الجملة حسن (٩٧) الحفر حسن الحفرا حك (٩٨) توز في النسختين

واحد وثلاثون ميلا الى القريتين سبعة عشر ميلا الى سميراء ^(٩٩) من توز عشرين ميلا الى
الحاجر اثنان وثلاثون ميلا الى معدن النقرة ^(١٠٠) ومنها يعدل الطريق الى المدينة أربعة
وثلاثون ميلا .

فن أخذ الى المدينة سار من [مكة الى الربذة مائتان واربعون ميلا] ^(١٠١) ومن
المعدن الى العسيلة ستة وثلاثون ميلا الى بطن نخل ^(١٠٢) ستة وثلاثون ميلا الى الطرف
اثنان وعشرون ميلا الى المدينة خمسة عشر ميلا . ومن اراد مكة سار من المعدن الى
(المغيشة) ^(١٠٣) ثلاثة وثلاثون ميلا الى الربذة أربعة وعشرون ميلا الى معدن بني سليم
اربعة وعشرون ميلا الى السليمة ^(١٠٤) ستة وعشرون ميلا الى العمق ^(١٠٥) واحد وعشرون
ميلا الى الأفيعية ^(١٠٦) اثنان وثلاثون الى المسلح اربعة وثلاثون ميلا الى الغمره ^(١٠٧) خمسة
وعشرون ^(١٠٨) ميلا الى ذات عرق ستة وعشرون ميلا [الى بستان بن عامر اثنان وثلاثون
ميلا الى مسكة] ^(١٠٩) ومن مدين الى تبوك ^(١١٠) في الشرق ست مراحل ومن تبوك الى
الحجر ثلاث مراحل ومن الحجر الى وادي القرى مرحلة كبيرة ، ومن الحجر الى تيماء اربعة
مراحل ومن تيماء الى خيبر اربعة مراحل ومن خيبر الى المدينة خمسة مراحل ، ومن خيبر
الى الحجر اربعة مراحل ومن تيماء الى دومة اربعة مراحل ، ومن دومة الجندل ^(١١١) الى
المدينة ثلاثة عشرة مرحلة .

ودومة من السكوفة على عشر مراحل ، ودومة من دمشق على عشر مراحل ومن تيماء
الى عاديا جنوباً مرحلتان ، ومن عاديا الى رهاط مرحلتان الى معدن النقرة ^(١١٢) مرحلتان .

(٩٩) سميراء في النسختين (١٠٠) البقرة في النسختين (١٠١) جاءت زائدة في نسخة حك وهو
ما بين القوسين (١٠٢) نخل في حسن (١٠٣) معيه حسن ، معيه حك . وقد جاءت (مغيشة
الماوان) عند بعض البلدانين العرب وكذلك جاءت (مغيشة الماوان) ، والاول اصح . (١٠٤) الشلية
حسن ، الشلية حك (١٠٥) العتيق في النسختين (١٠٦) الاقنة في النسختين (١٠٧) جاءت
العمق في النسختين (١٠٨) وجاءت المسافة عشر ابن خرداذبة ثمانية عشر ميلا (١٠٩) زيادة ما بين
القوسين في حك وقد جاءت (سبادر عامر بدل بستان ابن عامر) . (١١٠) تبوك في حسن
(١١١) الحدك في حك (١١٢) البقرة في النسختين

والطريق من البصرة الى المدينة - من البصرة الى منزل ثم الربا (١١٣) منزل الى بئر
 حذيفة مرحلة الى ماشاير (١١٤) مرحلة الى حفر سليم مرحلة الى الغنساب (١١٥) مرحلة الى
 مسجد سعد مرحلة الى تل فيض مرحلة الى بئر هزة الى حمار (١١٦) ماء مرحلة الى مدينة
 قيد وبها يجمع هذا الطريق مع طريق العراق الى مكة وهو طريق من عرض البادية ولا
 قطر به إلا مياه العرب فقط وقد يؤخذ هذا الطريق بالسير المجد من البصرة الى المدينة في
 ثماني عشرة مرحلة .

الطريق من البصرة الى المنجشانية (١١٧) ثم الى الحفير (١١٨) الى الرحيل (١١٩) الى
 الشجى (١٢٠) الى ماوية الى ذات العشر (١٢١) الى الينسوعة (١٢٢) الى السمينه الى التباغ (١٢٣)
 الى العوسجة الى القريتين الى رامة الى إمرة الى طخفه (١٢٤) الى ضريته (١٢٥) الى جديله الى
 قلجة الى الدمينه (١٢٦) الى قبا (١٢٧) الى مران الى وجره الى اوطاس (١٢٨) الى ذات عرق الى
 بستان ابن عامر الى مكة .

الطريق من القادسية الى المدينة - من القادسية الى العذيب في طرف البادية ستة اميال
 الى المغيثه (١٢٩) اربعة وعشرون ميلاً الى القرعاء (١٣٠) الى ماء ابار [اثنان وثلاثون ميلاً
 الى واقصة برك وبار ماء الى زباله] (١٣١) اربعة وعشرون ميلاً الى الشقوق وهي برك ماء
 واحد وعشرون ميلاً الى البطان (١٣٢) وهي قبر العبادي تسعة وعشرون ميلاً الى الثعلبية (١٣٣)
 وهي مجتمع العرب تسعة وعشرون ميلاً الى الخزيمة وهي برك وسواني اثنان وثلاثون
 ميلاً [الى الحفر اربعة وعشرون ميلاً] (١٣٤) الى مدينة قيد وبها تجتمع الطرق ، طريق

(١١٣) لم أجدها بأي مصدر (١١٤) لأنها تصحيف لاسم لم أجدها أيضاً في المصادر (١١٥) لم
 أجدها في المصادر (١١٦) لم أجدها ولا بأي مصدر عند البلهانيين (١١٧) المتخاسبه في حك ،
 حسن (١١٨) العذنين في النسختين (١١٩) الدخيل في النسختين (١٢٠) الشغل حسن ،
 الشغل حك (١٢١) الشعب حسن الشعب حك (١٢٢) اليسوعة في النسختين (١٢٣) الساج
 في النسختين (١٢٤) طعجة في النسختين (١٢٥) مفربة حسن ، صريسة حك (١٢٦) الرقة
 حسن الرقة حك (١٢٧) قنا حسن (١٢٨) اقطاس في النسختين (١٢٩) المغيثه في النسختين
 (١٣٠) رماله حك (١٣١) زيادة في نسخة حك (حكيم او فلو) عما هي عليه في حسن (حسن حسن)
 (١٣٢) ارطان في النسختين (١٣٣) الثعلبية حك (١٣٤) زيادة في نسخة حك عما هي عليه في
 نسخة حسن

البصرة وطريق بغداد وقد تقدم (١٣٥) هذا الطريق .

الطريق من البصرة الى كُهمان على الساحل ... من البصرة الى عبادان مرحلتان خفيفتان
ثم الى الحدوثة (١٣٦) ثم عرخفاء ثم الى الزابوقة (١٣٧) ثم الى المقر (١٣٨) ثم الى الخيطي ثم الى
المعرس (١٣٩) ثم الى خليجة (١٤٠) ثم الى حسان (١٤١) ثم الى اقري ثم الى الاحساء ثم الى
مسيلجة (١٤٢) ثم الى حمض (١٤٣) ثم الى الساحل هجر اليلامة مرحلتان الى العقير (١٤٤) ثم الى
قطر (١٤٥) ثم الى السبخة ثم الى عمان وهي صحار ودما (١٤٦) .

طريق آخر من عبادان الى البحرين احد وعشرون مرحلة ، ومن البحرين الى عمان نحو
عشرين مرحلة ، ومن عمان الى عدن ست مائة فرسخ منها خمسون الى مسقط عامرة وخمسون
لاساكن فيها الى اول بلاد مهرة وطولها اربعمائة فرسخ وعرضها من عشرة فراسخ الى خمسة
عشر (فرسخاً) وعرضها من عشرة فراسخ الى خمسة عشر فرسخاً وكلها رمال ومن آخر
الشحر الى عدن مائة فرسخ .

إن البلاد المنسوبة الى نجد واليمن تبالة (١٤٧) وبيشه وجرش ونجران (١٤٩) وخيوان (١٥٠)
وظفار وحضرموت وشبام (١٥١) والشحر وقايات (١٥٢) ومسقط وصحار (١٥٣) والجبل
وجلفار والعقير (١٥٤) ومنج وسرعمان وسعال وبشرون والتوز و ... المارة (١٥٥) ربما
الحجارة [وخضرمة والعرض ... الحدوثة (١٥٦) وهجر .

وفيه من الأنهار نهر مسقط ونهر الفلج ، وفيه من الجزائر جزيرة ابرموت (١٥٧)

(١٣٥) عدم حسن (١٣٦) الجدوم حسن ، الجرون حك (١٣٧) الزابوقة حك
(١٣٨) المعر حك (١٣٩) المعرش حك (١٤٠) خطبجه حك ، حطبجه حسن (١٤١) حسان
حسن جان حك (١٤٢) سلبخه في النسختين (١٤٣) حمض في النسختين (١٤٤) المفقود في
النسختين (١٤٥) قطار حسن ، قطن حك (١٤٦) شيدوم حسن (١٤٧) سالة حسن ، تبالة حك
(١٤٨) هرش حك ، ش حسن (١٤٩) بجران حك بجران حسن (١٥٠) حيوان حك ، جنوان
حسن (١٥١) شام حسن ، لشام حك (١٥٢) ظفار حك (١٥٣) تضاف صحار في نسخة حك
(١٥٤) المقر في النسختين (١٥٥) الحجارة في النسختين (١٥٦) الحدوثة في النسختين
(١٥٧) ابرموت في النسختين .

وجزيرة كيش وجزيرة حبر^(١٥٨) وجزيرة ارون .

وفيه من البلاد الساحلية التيز ومدينة السرين .

المسافات بين هذه البلاد - تبالة من مخاليف مكة وبينها اربعة مراحل ، ومن تبالة الى
بيشه خمسون ميلا جنوباً ، ومن تبالة الى سوق عكاظ مرحلتان كبيرتان ، ومن سوق عكاظ
الى البحر ثلاث مراحل .

من صنعاء الى علو يحصب^(١٥٩) خمسة وخمسون ميلا ، ومن علو يحصب^(١٦٠) الى
ذمار^(١٦١) غرباً خمسة وثلاثون ميلا ، ومن ذمار^(١٦٢) الى نسفان وكحلان ثمانية فراسخ ،
ومن ذمار الى صنعاء اربعون ميلا ، ومن علو يحصب^(١٦٣) الى الشج^(١٦٤) ستة وثلاثون
ميلا ، ومن خيوان^(١٦٥) الى ظفار اربع مراحل وهي مائة ميل ، ومن ظفار الى مدينة
مارب ثلاث مراحل شرقاً ، ومن مأرب الى عبدل - وهي مدينة حضرموت ثلاث مراحل
وهي عبدل وشبام مرحلة وكذلك بين شبام وتريم^(١٦٦) (من حضرموت) مرحلة ، ومن
شبام ايضاً الشجر شرقاً .

ومن تسع مراحل

ومن الشجر^(١٦٧) الى عدن ثلثمائة فرسخ وخمسون فرسخاً وبين شرق وشمال بلاد عمان
وسواحلها صور وقلبات وبينها مرحلة ومن صور الى رأس الجمحة^(١٦٨) ثلاثون ميلا ،
ومن قلبات الى صحار مائتا ميل ، وصحار مدينة عمان وهي على البحر .

ومن صحار الى دما^(١٦٩) نصف مرحلة ، ومن صحار في جهة الغرب الى مدينتي سعال
وعقير يومان ، وبين سعال وعقير^(١٧٠) نصف يوم وهما على نهر الفلج ويتصل بها بين

(١٥٨) خير في النسخين (١٥٩) علق محصب حسن علق محصب حاك (١٦٠) محصب حسن محصب

حاك (١٦١) دمار حاك (١٦٢) دمار حاك وحسن (١٦٣) علق محصب في النسخين

(١٦٤) الشج حاك ، حسن (١٦٥) حيوان حسن ، من حيوان حاك (١٦٦) يريم حسن يريم حاك

(١٦٧) الشجر حاك (١٦٨) الجمحة حاك ، الجمحة حسن (١٦٩) دمار حسن (١٧٠) عقير

حاك ، حسن

للمدينتين على مرحلة مدينة منج ، ومن منج الى مدينة سرعمان مرحلتان غرباً وهي في اصل جبل شرم ومنه ينبعث نهر الفليح فينزل الى منج ثم الى العفر ثم الى شمال ويصب اسفل جلفار في البحر وهذه البلاد كلها بلاد عمان .

ومن صهار على الساحل الى مدينة الجبل ^(١٧١) اقل من يوم ومنها الى جلفار ^(١٧٢) مثل ذلك .

وطريق مكة من عمان الى جدة على الساحل من عمان صعب لا ينفذ فيه الى قرب الى عوكلان خمسون فرسخاً الى رحل مائة الى الشجر خمسون فرسخاً الى ذمار الى نطف الى قلعات الى صور الى الغب الى جاسك الى ذمار الى مرباط الى خلفات الى مخلاف كنده الى لسعا الى ^(١٧٣) الى حدود الى تريم الى مخلاف لصيح الى ابين الى عدن الى مغاض الاول ^(١٧٤) الى مخلاف بن حميد ^(١٧٥) الى المنجلة الى مخلاف الركب ^(١٧٦) الى المنذب الى مخلاف زبيد ^(١٧٧) الى مخلاف عك الى الحردة الى مخلاف الحكم الى عثر الى مرسى ضنكان الى مرسى حلي الى السرين الى اغيسار الى الهرجاب ^(١٧٨) الى الشعبية ^(١٧٩) الى منزل مبرك الى جندة فن عمان الى عدن ستمائة فرسخ وطول رمال الشجر ثلثمائة وخمسون فرسخاً ومن آخر الشجر الى عدن مائة فرسخ .

ومن عدن الى جدة شهر ^(١٨٠) ومن جدة الى ساحل الجحفة خمس مراحل ، ومن الجحفة الى مرسى الجار ^(١٨١) خمس مراحل ، ومن الجار الى ايلة عشرون مرحلة ، وارض عمان ارض اليمامة وهي خضرمة وسلمية والخرج والمجازة وحجر اليمامة وبرقة واضح . الطريق من اليمامة الى مكة من خضرمة الى العرض مرحلة الى الحديدية ^(١٨٢) الى السنخ الى الثنية ^(١٨٣) الى الصفراء الى السد ^(١٨٤) الى صدا ^(١٨٥) الى القريتين (في طريق البصرة)

(١٧١) الجبل حك (١٧٢) بلقارة حسن (١٧٣) الساحل حسن ، لسعا حك (١٧٤) العاص

حسن (١٧٥) مجيد حسن (١٧٦) النكب حسن (١٧٧) زيد في النسخين (١٧٨) الهرجاب

حسن (١٧٩) السعية في النسخين (١٨٠) اشهر حسن (١٨١) الجان حك (١٨٢) الحديدية

حسن (١٨٣) الثنية حسن (١٨٤) السند حسن (١٨٥) صدا حسن

ومن القرينين الى رامة وطخفه (١٨٦) الى ضربه (١٨٧) الى جديلة الى فليجه الى الدثينة (١٨٨)
الى قبا الى المران الى وجرة الى او طاس الى ذات عرق الى بستان ابن عامر الى مكة الجملة ٢٣ .
مسافات بلاد اليمامة - من خضرمة الى حجر اليمامة مرحلتان ومن حجر اليمامة الى
العرض مرحلة ومن العرض الى السال (١٨٩) مرحلة ومن السال الى سلمية مرحلة . وبين بركة
ضاحك وبيسان (١٩٠) مرحلة .

الطريق من البصرة الى اليمامة - من خضرمة الى السال مرحلتان ثم الى سلمية الى ماء
المراد (١٩١) . ثلاث مراحل ثم الى الصمان ثم الى (١٩٢) طقجه مرحلتان ثم الى كاظمة مرحلة
ثم الى البصرة مرحلة الجملة اثنا عشر مرحلة .

الطريق من اليمامة الى اليمن - من حجر اليمامة الى الخرج الى نبعه الى المجازة (١٩٣) الى
المعدن الى الشفق (١٩٤) الى الثور الى الفلج الى الصفا (١٩٥) بئر الآبار (١٩٦) الى نجران الى الحمى
الى برانس (١٩٧) الى مريع الى للهجرة - وهي الحد من عمل مكة وعمل اليمن - ثم الى عُقره
ثم الى صمسده ثم الى الاعمشية الى خيوان (١٩٨) الى اثافت الى ريده (وجاءت الربوة)
الى صنعاء .

الطريق من عمان الى البحرين على الساحل - من صحار الى النجبل الى جلفار الى السبعه
الى قطر الى العقير الى ساحل هجر وهذه البلاد والمراسي مسافاتها من عمان الى البحرين اثنتا
عشرة مرحلة .

ومن البصرة الى البحرين على الجادة احدى عشرة مرحلة وبلاد البحرين ومنها حمض
والاحساء والقطيف والآره (١٩٩) وهجر والخرج والفروقي وبيشونه والمشقر والزارة ولومان

(١٨٦) طخفه حك طمجه حسن (١٨٧) صرمه حسن (١٨٨) الرقبة حسن (١٨٩) السيل
في النسختين (١٩٠) بيسان حسن ، بيسان حك (١٩١) البرات في النسختين (١٩٢) طمجه
حسن ، طمجه حك (١٩٣) البحارة حسن المحارة حك (١٩٤) الشقيق في النسختين
(١٩٥) الماء حسن ، العام حك (١٩٦) الاجاز حسن الآحاد حك (١٩٧) مراس حسن
مراسن حك (١٩٨) حيوان حسن ، حيوان حك (١٩٩) الارود حك ، الارود حسن

وجوانا (٢٠٠) وسابون (٢٠١) ودارين والغابة وسنذكر مسافاتهم ومواضعها في المرسومات بحول الله .

ومن عدن الى صنعاء ثمانية وستون فرسخاً . ومن عدن الى زبيد اربعة واربعون فرسخاً ، والطريق بينهما من زبيد الى مدينة جبلان اثنا عشر فرسخاً ثم الى ألهان اربعة عشر فرسخاً ثم الى العرف (٢٠٢) عشرة فراسخ ثم الى صنعاء ثمانية فراسخ .

الطريق من صنعاء الى عدن - من صنعاء لشرقي دار داحس الى ذمار ستة عشر فرسخاً الى مخلاف نسفان (٢٠٣) ثمانية فراسخ ثم الى حجر وبدر (٢٠٤) وهما قريتان متجاورتان عشرون فرسخاً ، ومنه الى عدن اربع فراسخ ، ومنها الى أبين - وهو مخلاف حصين - اربعة وعشرون فرسخاً ومنه الى عدن اربع فراسخ ، ومن ذمار ذات الشمال الى علو يحصب (٢٠٥) ثمانية فراسخ ومن علو يحصب (٢٠٦) الى السحول ثم الى كُجِه ثمانية فراسخ ومن كُجِه الى الجند ثمانية فراسخ ، ومن الجند الى صنعاء ثمانية واربعون فرسخاً ، وهي من صنعاء شمالاً .

ومن عدن شمالاً الى مدينة ذي جبله تسعة فراسخ . ومن عدن الى المهجم ست مراحل ومن المهجم الى خيوان خمسة وعشرون فرسخاً ومن خيوان (٢٠٧) الى صنعاء خمسة وعشرون فرسخاً ومن خيوان (٢٠٨) الى صعدة ست عشرة فرسخاً ، ومن صعدة الى صنعاء ستون فرسخاً .

ومن أبين الى مدينة لسعا في البحر يوم وليلة وفي البر خمس مراحل ومن لسعا الى مدينة

(٢٠٠) جوانا حسن (٢٠١) سابور حسن (٢٠٢) العرق حسن العرف حاك (٢٠٣) سفين في النسختين (٢٠٤) بدان حسن مدار حسن (٢٠٥) علق يحصب في النسختين (٢٠٦) علق يحصب حسن يحصب حاك (٢٠٧) خيوان حسن ، حاك (٢٠٨) خيوان حسن خيوان حاك

شرمه (٢٠٩) على الساحل يوم . ولسعا وشرمه هما ساحل حضرموت .

ومن مدن حضرموت البرية تريم (٢١٠) وشبام وبين المدينتين تسع فراسخ ، وبين تريم (٢١١) والساحل مرحلتان كبار وهما ثلاثون فرسخاً في ارض رملة . ومن حضرموت الى صعده ثمانون فرسخاً ، ومن صعده الى صنعاء ستون فرسخاً ، ومن صُدى وجعفي (٢١٢) الى حضرموت ثلاثون فرسخاً ، ومن حضرموت الى صنعاء ستة واربعون فرسخاً ، وصدى وجعفي من حضرموت ومن صنعاء اليها اثنان واربعون فرسخاً ومن شرمة على الساحل شرقاً الى مدينة مرباط ستة ايام في البر [وبينهما غب القمر ومنها الى جاسك وهي قرية جامعة تلي البحر خمسة ايام في البر] (٢١٣) وفي البحر مجراآن (٢١٤) ونصف ، ومن جاسك في البرية الى قبر هود عليه السلام نحو فرسخ ومن جاسك ينعطف البحر على جون الحشيش من جهة الشمال الى مدينة صور وبينها مجراآن .

والطريق من صور وقلبات الى جده على الساحل ، من قلبات الى صور يوم ثم الى مدينة جاسك مجراآن في البحر ثم الى الهامة (٢١٥) يومان ثم الى مرباط (٢١٦) ثلاث مراحل ثم الى شرمة ستة ايام الى لسعا على البحر يوم الى ابين خمس مراحل خفاف ثم الى مدينة عدن اربع فراسخ ثم الى المعاض يوم ثم الى مخلاف ابن حميد يومان .

ثم الى النحلة يومان الى مخلاف الركب يوم الى مخلاف المنكب يوم الى مخلاف زبيد (٢١٧) يوم ويسمى مخلاف حكم ثم الى مخلاف غلافقة يوم ثم الى مخلاف عك يوم الى مخلاف الحردة يوم الى مخلاف عثر يوم الى مرسي ضنكان (٢١٨) يوم الى مرسي حلى يوم الى السرين يوم الى اعيار (٢١٩) الى المرحلات (٢٢٠) الى الشعبة (٢٢١) يوم الى منزل مبرك

(٢٠٩) ترمه حسن (٢١٠) تريم حك تريم حسن (٢١١) تريم حك تريم حسن

(٢١٢) جعفي في النسخين (٢١٣) زيادة ما بين القوسين في نسخة حكيم اوغلو (٢١٤) مجرى

حسن مجراآن حك (٢١٥) الهامة حسن الهامة حك (٢١٦) مرباط في النسخين (٢١٧) زبيد

حسن ، بنيد حك (٢١٨) صيكان حسن ، صكان حك (٢١٩) اعياره حسن (٢٢٠) المرحلات

حسن ، المرحلات حك (٢٢١) السفه حسن

يوم الى جده يوم ، ومن جده الى مكة اربعون ميلا .
وايضاً من عدن الى ذمار سبع سكك وهي ثلاثة وخمسون ميلا . ومن ذمار الى صنعاء
اربع سكك وهي ثلاثة عشر فرسخاً ، ومن ذمار الى الجند اربع سكك وهي ثلاثة عشر
فرسخاً [ومن صنعاء و ذمار سبع سكك وهي سبعة عشر فرسخاً وبين مارب وعبدل (وهو
حضر موت)] (٢٢٢) سبع سكك على الابل وهي سبعة عشر فرسخاً والسكة الجنية عشرة
اميال .

ابراهيم سوكنة

الجامعة ومتطلبات المجتمع المعاصر

الدكتور عبد اللطيف البدر

المقدمة

لم تعد استجابة الجامعات لمتطلبات المجتمع المعاصر إلا محاولة للقيام بوظيفتها الأساسية على أفضل وجه ، هذه الوظيفة التي كبرت وتعمقت بتطور المجتمع واتساع آفاق المعرفة ثم حتمت على الجامعة السير في طريق يلائم هذا التطور والا أصبحت في عزلة تفقدها إدراك حاجة المجتمع وبالتالي تضعف قدراتها على تحقيق الغاية من وجودها .

والبحث في هذه العلاقة أيضاً محاولة لاستطلاع جزء من مشاكل الجامعة القائمة في هذا العصر عن طريق بسط الحقائق ومناقشتها لعل فيها ما يهدي جامعاتنا الى إيجاد حلول تناسبها تبعاً للظروف الاجتماعية والاقتصادية التي تعيش فيها .

ولادراك المقصود من (الجامعة ومتطلبات المجتمع المعاصر) يجب أن نلم بأنواع هذه

المجتمعات ثم نعود إلى ماهية متطلباتها :

فالمجتمعات المعاصرة على ثلاثة أنواع :

أولها مجتمعات الدول الغربية الصناعية وثانيها مجتمعات الدول الاشتراكية الصناعية

وثالثها مجتمعات الدول النامية .

ولكل من هذه المجتمعات طرز من التنظيم الاجتماعي والاقتصادي يختلف عما هو عليه في الآخر ، وفي ضوء هذا التنظيم والقيم السائدة فيه تبرز متطلبات كل منها من الجامعة . وتشابه هذه المجتمعات الثلاث في ان المتطلبات في كل منها قد زادت واتسعت في عصرنا هذا زيادة كبيرة على اثر الثورات التي طرأت عليها في حقول المعرفة والتقنية والاقتصاد والسياسة .

وليست الزيادة والاتساع هما التغيران الوحيدان اللذان طرعا على متطلبات المجتمع ، بل ان عنصر العجالة قد اصاب منها بعضاً فأصبحت حادة واكتسبت الافضالية والاولوية على غيرها وهذا ما يلاحظ في الدول النامية التي تسمى جامدة لقطع مرحلة التخلف بوضع تطورها التقني والاقتصادي والعسكري والسياسي في مقدمة المتطلبات واكثرها عجالة . ومن اجل اجتياز مرحلة التخلف هذه يعيل بعض الى التطوير المتأني في حين يعيل آخرون الى التحول السريع المباشر (الثوري) ، وفي كليهما يبرز دور الجامعة بما تهيئه من عناصر بشرية وخبرات تساعد على نجاح المسيرة .

وللجامعة مطالب من المجتمع تتمثل بالانفاق عليها وباعطائها التقدير الكافي من الحرية في العمل . اما مطالب المجتمع من الجامعة فانها اكثر اهمية وابد مدى من ذلك ، اذ هي تلزم الجامعة بتطوير نفسها واعادة النظر في تكوين ذاتها لتتمكن من تحقيق مطالب المجتمع .

وليس اصلاح الجامعة لنفسها بأمر سهل التحقيق ، فالمحاولة ذاتها لضعفها امام تنوع تلك المتطلبات ، حيث يصعب معه البت في أي السبل تختار ، أفضّل التعليم على البحث ام تفضل العكس ؟ أترصد امكانياتها لجمهرة الطلبة ام تعنى بالصفوة منهم ؟ أأسير في طريق التعليم العام ، أم تهتم بالتعليم الاختصاصي ؟ هذه العوامل ، تكسب الوضع الداخلي للجامعات تطلعا بتحفز له أثره النافع في حل الجامعة على التطور نحو الاصلح .

وقد يزداد التحفز حتى يتجاوز محيط الجامعة ، وينعكس على المجتمع الامر الذي يؤدي

الى احد هالين : انزال الجامعة عن المجتمع حين تفرغها للتدريس والبحث ، او ارتباطها بالمجتمع بكل وسيلة تحقق لها قيامها بوظائفها .

وهذا التوتر المتطلع قد يضع الجامعة على مفترق طريق مخوف بأخطار جسيمة تؤدي الى اضطراب الجامعة وزعزعة مكانتها في المجتمع ، إذا لم تتمكن من التغلب عليه بحكمة تهيئها الى سياغة تألف تحرر به الطاقات الخلاقة لتكوين جامعة فعالة على خير المستويات ، واعية لوظيفتها ، قادرة على نشر المعرفة وتطوير المجتمع لإجتياز مرحلة التخلف.

ولعل أكثر الجامعات التي سارت في الطريق المبدع واجتازت أكثر العقبات التي امامها ، وجدت ان العقبة الصعبة التحقيق كانت معرفة الجامعة لذاتها ، فان عجز الجامعة عن تحقيق هذه المعرفة يعوقها ويحجم من محاولات التطوير شيئاً قاصراً ومن الجامعة نفسها جسماً بلا حياة .

وأخيراً - وهو امر مهم جداً - ان تظل الجامعة في مكان الثقة ، والتعاطف من المجتمع ومعه ، يجد فيها أنها موطن كلمته الحرة الصادقة ، والفكرة المضيئة المبدعة ، وتجد فيه أنه معني بأمرها ، متكفل بحاجاتها في اهتمام بالغ وتراحم وثيق .

– الفصل الأول –

المفهومان ، القديم والحديث للجامعة

المفهوم القديم :

الوظيفة التقليدية للجامعة :

اتخذت الجامعات منذ بدء تكوينها المسلك الديني طريقاً تسير على هديه في مفاهيمها، الامر الذي ادى الى ظهور نوعين من الجامعات هما :

اولا – جامعات الشرق او الجامعات الاسلامية .

ثانياً – جامعات الغرب او الجامعات المسيحية .

وقد اهتمت كل منهما بنقل التراث وتوضيحه اكثر من اهتمامها بالبحث الدأبي عن الحقائق ، واستهدفت المعرفة العامة ذات الطابع الجامعي الذي لا يعنى بالتخصص والتطبيق العلمي ، ويؤكد على استقلال الجامعة عن المجتمع اكثر من تأكيده على دورها الايجابي في خدمة المجتمع .

وعلى الرغم من التطور والتغير اللذين حدثا في الجامعات عبر السنين فقد تركت تلك الاسس اثرها البين في مفهوم الجامعة الحديثة وتكوينها .

جامعة القرن التاسع عشر .

وجاء القرن التاسع عشر وكانت النهضة الصناعية من اهم ميزاتة، تلك النهضة التي اولدت حاجة الى صنف من المثقفين دعت الى تزويدهم باعاط جديدة من العلوم والمهارات وفرضت على الجامعات اتجاهاً خاصاً نحو التطور للملائم لها وتحقيق اهدافها .

ومن هذا الاتجاه ولدت اسس الجامعات الخمس التي نشأت فيما بعد ، تلك التي سميت كل منها باسم البلد الذي تبنى اتجاهها معيناً لتحقيق مطالب النهضة المذكورة ^(١) .

١ — الجامعة النابليوية .

وهي إحدى مفاهيم التكوين الجامعي ولعلها أقدمها جميعاً باستثناء الجامعات الإسلامية وتمثلها الآن الجامعة الفرنسية الحديثة .

وأهم ميزات هذه الجامعة هو خروجها عن الفكرة التقليدية للاستقلال الجامعي والانضواء تحت لواء الدولة والقيام على خدمتها مع الاحتفاظ بالصفوة الممتازة من حملة للمثل الاصلية .

وبهذا الشكل وبقانون خاص صدر في ١٠ مارس ١٨٠٦ ولدت أول جامعة من نوعها في الغرب . وبقي هذا القانون نافذاً حتى صدور قانون سنة ١٨٩٦ الذي أعترف بتعدد الجامعات وسمح لبعض هيئاتها بالتطور الملائم للعصر مع ضمان حرية الرأي والقول . وعلى الرغم من ان انشاء الجامعة الفرنسية كان في اول الامر لتثقيف الطبقة البورجوازية الحاكمة الا ان ظهور الديمقراطية في النظام الجمهوري وقبول الجامعة لطلبة ينتمون الى طبقات الشعب الاخرى خففا حدة الفوارق فيها حتى كادت تتلاشى .

٢ — الجامعة البريطانية .

وهي الجامعة التي كان ينظر اليها على انها مجتمع باحثين . وقد بدأ التعليم الجامعي في ألمانيا عند ما كانت فيه تحت السيطرة الفرنسية وحمايتها ، مما جعل الجامعة تنهج الطابع الفرنسي في التربية والتعليم ، الا انها سرعان ما سخرت هذا المنهج لخدمة القومية الالمانية نفسها ^(٢) وبعد ان اتخذت من الجامعة في اول الامر مقراً لمبدأ (الحرية الجامعية) عادت

(1) Conceptions de l' Université Fondation Industrie Université . Institut Administration Université , Bruxelles 1966 , P. 7 .

(2) Bibliographical details taken from J. Dreze and J. Debelle . Op. cit . p. 101.

خورت هـ هذا المبدأ وجعلته (تحرير الوطن) من المستعمر ، ولكنها اضافت الى ذلك المحافظة على التسكوين الفلسفي للعلوم الطبيعية وتطورها فاصبحت الجامعة الالمانية الحديثة بذلك تعني مجتمع (جامعيين كرسوا انفسهم للبحث عن المعرفة) واصبح مفهومها اليوم (وحدة التعليم والبحث)

٣ - الجامعة ام مكتابزية :

بدأت هـ هذه الجامعة بمفهوم يفيد ان الجامعة هي (المحيط الخاص لتعليم الصفوة المنتخبة) . ولعل في ما كتبه نيومان ^(١) سنة ١٨٥٢ هو وصف النظرة الى الجامعة آنذاك حيث يقول (ان الجامعة هي المكان الذي تعلم فيه المعرفة العالمية ، وتعني بنقل المعرفة اكثر من تقدمها ، إذ أنها لو كانت للاكتشافات العلمية والفلسفية فقط لما كان هناك مبرر لوجود الطلبة فيها) .

ويؤيد هذه النظرة ما كتبه جاك ماريتيني سنة ١٩٤٣ إذ قال (طبقاً لطبيعة الامور فان غاية الجامعة هي تعليم الشباب وليس انتاج العديد من الكتب والمنشورات ولا الجري وراء الاكتشافات التقنية والفلسفية والعلمية) ^(٢) . وهكذا بدأت الجامعات الانكليزية حيث يقف الارستقراطيون في المقدمة من طبقات المجتمع ، وحيث كانت المراكز الالامعة في الجامعة وقفاً عليهم ، غير ان التطور الصناعي في البلد ، أدى الى دخول عدد كبير من أبناء الطبقات المتوسطة والفقيرة الى الجامعة ، وبالضرورة الى تغيير الكثير من مناهج التعليم الجامعي ونوعياتها . إذ أنها بعد أن كانت تقتصر على اعداد اعضاء البرلمان وموظفي الدولة والعاملين في ادارة المستعمرات ، اصبحت تعنى بتناول المعرفة الصرفة والقيم الاصلية لها للوصول الى الغايات العلمية المشي ذات الطابع الاصيل والمنظور ^(٣) .

(1) Year of the first edition of the influential work : the Idea of a University .

(2) Education at the Crossroads . yale univ . press , 1943 , p. 84 .

(3) Universities , American , English , German . Oxford Univ. press New York , 1930 , pp. 266 - 277 .

وقد ادخل النظامان الانكليزي والفرنسي للتعليم الجامعي الى المستعمرات ، وما زالت
تنهج بعض جامعاتها حتى الآن المناهج ذاتها على الرغم من حصول تلك المستعمرات على
استقلالها ، ورغبتها في بناء مجتمعات متطورة لها .

المفهوم المعاصر :

٤ - الجامعة الامريكية :

تعتبر الجامعة الامريكية مركزاً لتقدم مبنياً على التوفيق بين البحث العلمي والتعليم .
وبهذا التوفيق يؤهل الفرد للعمل اضافة الى الحصول على المعرفة ^(١) .

وترى ان واسطة التطور هي الابداع الذاتي في الفرد ، الذي بإمكانه ان يلقي
عاداته الفكرية وقابلياته التعليمية ليطالب الناشئ . وفلسفة التعليم في هذه الجامعات هي
ان الطالب مخلوق حي ، وان الناية من تعليمه هي تحفيز تطوره الذاتي وتوجيهه ^(٢) .

ولذا ، فيجب ان تتمتع ادارة الجامعة ، في مثل هذا النوع من التعليم بالاستقلال
التام . والمجتمع في مفهوم الجامعة الامريكية هو الامة وليس البلد او الطبقة الاجتماعية .

٥ - الجامعة السوفياتية :

وهذا هو المفهوم الثاني للجامعة الحديثة ، حيث يعتمد التعليم عامل الانتاج ،
ويهدف الى بناء المجتمع الشيوعي ، ويعتبر هذا المفهوم مثالياً لان اهدافه مبنية على
قيم واضحة حسب منطوق قانون سنة ١٩٦١ للتعليم العالي في الاتحاد السوفيتي ، الذي يحدد
غايات هذا التعليم في الجامعات والمعاهد السوفيتية بسبع نقاط هي :

١ - تدريب الماهرين من ذوي الاختصاص بالروح الاثنية الماركسية واععدادهم
للاستفادة القصوى من التكنولوجيا الحديثة ، وتوفير الامكانيات لهم للقيام بالاكتشافات
العلمية الجديدة في المستقبل .

(1) See the Aims of Education . williams and Norgate , London ,
1929

(2) whitehead . op . cit., p. 136.

٢ — القيام بالأبحاث الناجحة التي تساعد على حل المشكلات التي تقف أمام تحقيق بناء المجتمع الشيوعي .

٣ — تأليف الكتب واعداد المناهج للتعليم ذات المستوى العالي .

٤ — تدريب المدرسين والباحثين .

٥ — تهيئة الفرص لتدريب الخريجين والمختصين في مختلف فروع المعرفة (كالإقتصاد والفنون والتربية والخدمات الصحية) تدريباً متطوراً .

٦ — نشر المعرفة العلمية والسياسية بين المواطنين .

٧ — دراسة المشكلات المتعلقة بتشغيل المتخرجين من الجامعات وتحسين طرق تدريبهم .

* * *

يتبين مما تقدم ان دراستنا لمفهوم الجامعة بشكل عام يوضح لنا بأن الجامعة تشغل مكانة بارزة في هيكل المجتمع وانها وان بدت في الظاهر وكأنها تتمتع بالاستقلال عنه ولا تعتمد على الدولة الا انها بوجه آخر اداة من ادوات الدولة في المجتمع وهو وضع يؤدي الى حصول التعارض بين حاجة الجامعة الى الاستقلال الوظيفي وبين حاجة الدولة الى السيطرة عليها . هذه الحاجة الى السيطرة تزداد كلما زاد دور الجامعة في ادامة التوازن الاقتصادي في البلد^(١) .

ومع ما يبدو من اختلاف في وضع الجامعات تبعاً لاختلافها في الطريقة التي يتطور بها المجتمع ، الا ان الاستقلال التام للجامعة أياً كانت غير واقعي في البلدان المتطورة ، وبخاصة عند ما يكون العامل الاساسي في التطور الاقتصادي معتمداً على قرار الدولة في فرض نظام يصادره التكوين التقليدي للمجتمعات ، والقيم والرواسب الموجودة فيها .

(1) periodical «prospective » , No. 14, Education et Société , Presses Universitaires de France , paris , 1967, P. 50

- الفصل الثاني -

الجامعة والمنظمات المتزايدة

الازدياد السريع في عدد الطلبة :

من المعروف ان عدد الطلبة المقبولين في مختلف الجامعات في ازدياد مستمر ، ومما
تكون نتائج الدراسات الاحصائية للسكان فان التعليل الحقيقي لهذه الزيادة هو (حاجة
المجتمع) وهذه هي الحقيقة الباعثة للارغبة في جعل التعليم العالي في متناول كل المواطنين .
واذا ما ظلت نسبة الخريجين قاصرة عن الاحاق بنسبة عدد المقبولين فان نتائج ذلك
ستؤثر في تطور المجتمع من النواحي الاجتماعية والاقتصادية والتقنية .
واستيعاب جسامه موضوع ازدياد عدد الطلبة السريع يوضح باستعراض ما يحدث في
بعض دول العالم ..

ففي امريكا :

كان مجموع الدرجات الجامعية الممنوحة حتى العام الدراسي (١٩٥١ - ١٩٥٢) يبلغ
٤٠٣٠٨٨ درجة ، وفي عام ١٩٦٤ - ١٩٦٥ ، اصبح ٦٦٨١١٠ اي بزيادة ٦٦ بالمائة ، وهذه
الزيادة مكونة من نسبة ٤٨ بالمائة من الرجال و ١٠٣ بالمائة من النساء .
والزيادة في درجة البكالوريوس بين عام ١٩٥١ وبين عام ١٩٦٤ بلغت ٦٢ بالمائة بينما
كانت الزيادة في درجة الماجستير في الفترة نفسها ٧٦ بالمائة وفي الدكتوراه عدا الطب ١١٤
بالمائة ، وتعتبر هذه الزيادات في الدرجات العليا رصيذاً لكفاءة وامكانيات التعليم العالي
في امريكا .

وعدد الطلبة في الجامعات سنة ١٨٦٨ ، كان ٥٠٠٠٠٠ طالب بينما بلغ عددهم سنة (١) ٩٦٧ (٢ ملايين) . وفي سنة ١٨٦٨ كانت نسبة الطلبة الذين يدخلون الجامعة في السن المقررة لا تتعدى ٢ بالمائة في حين أنها في سنة ٩٦٧ ، أصبحت ٤٠ بالمائة .
وفي الاتحاد السوفيتي (٢) :

كان عدد الطلبة المقبولين قبولاً كاملاً في الجامعات سنة ٩٤٠ قد بلغ ١٥٤٩٠٠ وفي سنة ٩٥٦ أصبح ٢٣١٠٠٠ وفي سنة ٩٦٣ أصبح العدد ٢٢٩٠٠٠ . فإذا اضفينا الى هؤلاء عدد الطلبة الذين يدرسون في الجامعات دراسة مسائية او بالمراسلة لبلغ العدد ٢٦٣٤٠٠ في سنة ٩٤٠ و ٤٥٨٧٠٠ في سنة ٩٥٦ و ٨١٤٣٠٠ في سنة ٩٦٣ . ويلاحظ ايضاً ان هناك تضاعفاً في عدد الطلبة الذين يدخلون الجامعات في الاتحاد السوفيتي خاصة في السنوات العشر الاخيرة .
وفي اليابان :

ظهر تضخم ملحوظ في عدد الطلبة نتج عنه انشاء عدد من الجامعات الجديدة لاستيعاب الاعداد المتضاعفة . وكشأن البلدان المتقدمة صناعياً نرى ان حاجة المجتمع تتبدل بالنسبة لانواع الدراسات الجامعية فتزداد للدراسات العلمية وتقل للدراسات الانسانية . وعلى الرغم من العدد الكبير للتخرجين ، والنسبة العالية للنساء فيهم فان هناك الكثير من الوظائف ما زالت شاغرة لا يتوفر من يشغلها .
وفي السويد :

كان عدد الطلبة الجامعيين في سنة ٩٥٠ ، ١٦٤٤٩ و صار في سنة ٩٦٠ ، ٣٥٣٦٦ وفي سنة ١٩٦٧ أصبح ٩٢٣٢٦ .
وعدد الطلاب الذين قبلوا في الجامعات السويدية في سنة ١٩٥٠ ، كان ٢٢٧٣ طالباً

(1) Quality & Equality. New Levels of Federal Responsibility for higher Education (December 1968)

(2) Education in the Common Market Countries. Published by the Institut pedagogique National, paris, 1965. p. 174

بينما في سنة ٩٦٠ أصبح ٧٣٩٨ وفي سنة ٩٦٧ صار ٢٤٧٥٤ .

في اوربا بصورة عامة ^(١) :

قد حصلت زيادات في نسبة قبول الطلبة في الجامعات الاوربية بين سنة ٩٥٠ و ٩٦٥ بالنسب المئوية المذكورة على الوجه التالي :

البانيا ٢٩٩ ، النمسا ٤٠٤ ، بلجيكا ٨٧٧ ، بلغاريا ٨٨٨ قبرص ٤٠٤ ، جيکوسلوفاكيا ٨٨٧ فرنسا ٧٧٧ ، ايطاليا ٤٠٩ ، بولندا ٤٨٨ ، رومانيا ٩٢٢ ، اسبانيا ٥٩٩ ، سويسرا ٤٠٤ ، يوغوسلافيا ٧٧٧ .

وتقابل هذه النسب وتوزيعها النسب التالية لعدد المتخرجين في هذه البلدان : البانيا ٢٣٤ ، النمسا ٦٥٥ ، بلجيكا ٨٥٨ ، بلغاريا ٢٩٩ ، جيکوسلوفاكيا ٤٨٨ ، فرنسا ١٤٤ ، ايطاليا ٤٠٩ ، بولندا ٥٧١ ، رومانيا ٢٩٩ ، اسبانيا ٢٩٩ ، يوغوسلافيا ٢٢٢ ونرى بين هذه الارقام بلداناً نامية واخرى متقدمة وفي كليهما نجد النسبة المتزايدة الارتفاع في عدد المقبولين وفي عدد المتخرجين في الجامعات كلها .

البلدان الآسيوية والافريقية :

في الجمهورية العربية المتحدة :

لوحظ ازدياد الضغط على الجامعات ، وخاصة في السكيات العلمية والتكنولوجية والتربوية كما لوحظ ايضاً ازدياد في نسبة قبول المرأة بصورة عامة .
في الهند :

تضاعف العدد بين ٩٥٠ و ٩٦٧ الى اربعة اضعافه تقريباً وزادت نسبة قبول المرأة حتى اصبحت في دلهي وكيرالا ٥٠ بالمائة من المجموع .

1 - Descriptive Information Document on Access to Higher Education in Europe, UNESCO, 3. PP. 383 & 384 Tables 7 & 8.

وفي السنغال :

كان عدد الطلبة الجامعيين في سنة ١٩٥٠ ، (١٤٠) طالباً فقط وفي سنة ١٩٦٨ أصبح ٢٩١٧ طالباً ، وكانت نسبة الزيادة في كليتي الطب والصيدلة اعلى النسب فيها .

في العراق :

كان عدد الطلبة المقبولين في الجامعات سنة ١٩٥٨ ، (٣٧٨٢) وفي سنة ١٩٦٣ — ١٩٦٤ ، (٦٢٩١) ، وفي سنة ١٩٦٦ — ٦٧ ، (٦١٥٣) ، وبلغ عدد المقبولين في جامعة بغداد فقط لسنة ٦٧ — ٦٨ ، (٣٤٨٧) ، و ٦٨ — ٦٩ ، (٦٥٨٩) ، و ٦٩ — ٧٠ ، (٢٦٦١)^(١) ، و ٧٠ — ٧١ (٤٧٨٦) .

اما مجموع الطلبة في الجامعات العراقية فهو كما يلي :

١٩٥٨ — ١٩٥٩ ، ٨٢٤١

١٩٦٣ — ١٩٦٤ ، ١٦٨٢٢

١٩٦٦ — ١٩٦٧ ، ٢٩٦٠٧

ومنذ سنة ١٩٦٧ بلغ مجموع الطلبة في جامعة بغداد وحدها كما يلي :

١٩٦٧ — ٦٨ ، ٢٠٠٥٦

١٩٦٨ — ٦٩ ، ٣١٥١٧

١٩٦٩ — ٧٠ ، ١٩٥٨٢

في بعض دول امريكا اللاتينية :

نرى ان عدد الجامعيين في جمهورية كولومبيا سنة ١٩٥٩ قد بلغ ٢٠٥٣٤ بينما أصبح سنة ١٩٦٧ ، ٥٩٩٣٨ وفي المكسيك زاد العدد من ٧١٥٣٤ الى ١٥٠٨١٦ في نفس الفترة ، وفي نيكاراغوا زاد من ١٠٧٨ الى ٤٦٠٤ ، وفي بيرو من ١٢٤٤٦ الى ٥٢٣٨٥

(١) سبب هذا الانخفاض في عدد المقبولين ترسول مناهج الدراسة الثانوية وجعلها ثلاث سنوات بدل سنتين .

آثار الازدياد السريع في عدد الطلبة في الجامعات

١ - قيام المشاكل المادية :

ان اولى المشاكل التي تنتج عن الازدياد في عدد الطلبة هي مشكلة المنشآت . اذ من الطبيعي ان تصبح المنشآت التي أعدت لاعداد قليلة من الطلبة ، صغيرة لا تتسع للاعداد المتزايدة منهم ، سواء كان ذلك في قاعات الدرس او في المختبرات ، او في المرافق المعسدة للفعاليات غير الصفية . وعلى الرغم من محاولة استغلال هذه المنشآت بالتتابع ، الا ان نسبة تزايد عدد الطلبة يجعل هذه المحاولة غير مجدية بعد حين . وتظهر المشكلة نفسها في مرافق السكن والاطعام ، فقد أصبح من المتعذر حصول الطالب على غرفة منفردة ، وضاع عليه بذلك افضل الاجواء للدراسة ، كما ان اوقات تناول الطعام التي كانت في السابق تؤدي الى تبادل العلاقات الانسانية ، وتصفية الاجواء التربوية أصبحت الآن تبعث القلق والملل في نفوس الطلبة بسبب الازدحام الناجم عن هذا التزايد في اعدادهم . ويقال مثل ذلك عن الاجواء الرياضية وممارسة الالعاب فقد أصبحت هي الاخرى مزدحمة ولا تستطيع تحقيق الغايات التي انشئت من اجلها . واثر الازدحام في المكتبات والمختبرات والندوات الطلابية ، والعناية الفردية بالطالب بيتن واضح لا يقل عن اثره في المرافق الاخرى .

كل هذه الامثلة تكشف عن واقع في الجامعة ، وكيف يمكن ان يؤدي تزايد عدد الطلبة السريع فيها الى ايجاد مشاكل عسيرة الحل والمعالجة .

٢ - قيام الجامعات الجديدة :

عمدت بعض الدول الى انشاء جامعات جديدة ، وتكوين هيئات علمية وكليات ومعاهد اضافية بغية استيعاب الاعداد المتزايدة من الطلبة ، ولكنها اختلفت في التقدير : هل من الضروري انشاء جامعات جديدة كاملة ؟ ام يكفي بانشاء وحدات اختصاص

إضافية ، أو الاقتصار على المعاهد مرحلة أولى في التعليم الجامعي ؟
وهل يجب التقيد بالأعداد المألوفة في الجامعة الواحدة ، [يعتبر العدد الأمثل للقبول
في الجامعات البريطانية نحو (٤ - ٥) آلاف طالب أما في الجامعات الأوروبية فهو
(١٠ - ١٢) ألف طالب] أم يكتفى بالمحافظة على نسبة معينة من الطلبة لكل استاذ
جامعي ؟

أن الرأي الصحيح في كل هذه الأمور يتوقف على مكان وقوع الجامعة ، أهو في
مدينة كبيرة ام صغيرة ؟ وهل هي تجاور جامعة قديمة عليها ام انها مستحدثة ليس في المدينة
سواها ، يصحّ اجراء في احدها قد لا يصح في غيرها .

٣ - المشاكل المالية :

تواجه بعض الدول مشكلة الحاجة الى جهود متزايدة في البناء والتنظيم ، تؤدي بدورها
الى عبء متزايد على ميزانياتها ، ومهما تكن هذه البلاد غنية في مواردها ، فإن هذا
العبء المتضخم يصبح يوماً ما مشكلة سياسية ، اذ ان الاولوية للصرف على الجامعات ستفقد
مكانتها في تسلسل الاهمية ، وستطغى عليها مشاكل اخرى كالمدافع والصحة والتربية والشؤون
الاجتماعية وفكرة انماء موارد البلد او حفظ هذه الموارد وستنشأ للدولة مشكلة للمفاضلة بين
فرض ضرائب جديدة لمواجهة زيادة الانفاق ، وبين اعادة النظر في اتاحة فرص التعليم
للاعداد المتزايدة من الطلبة .

ولكن الحكومات بصورة عامة ، ولاسباب عديدة لا تُميل الى التحديد من فرص
التعليم ، وانما تقبل بزيادة الانفاق على ان يكون البدء في هذه الزيادة عند بدء التنفيذ ، وهذا
التقيد الاخير يجعل الاستجابة لمواجهة الحاجة متأخرة بعض الوقت عن التوقيت
الصحيح ، ويصبح التأخر حاداً وعنيفاً عند ما يتحتم اتخاذ قرار الصرف في بلدان تقل
امكانياتها في التخطيط عن غيرها فتصبح المفاضلة في ترتيب الاولوية امراً لا يمكن تفاديه .

٤ - أثر الكم على النوع في التعليم الجامعي ومشكلاته :

جاء في تقرير عن اجتماع الطاولة المستديرة لمنظمة اليونسكو ^(١) حول هذه المشكلة ما يلي :- « يجب ان لا تؤدي (دمقرطة) التعليم العالي عند الاستجابة لحاجة المجتمع الى انخفاض في مستوى التعليم الجامعي ، وان قلة عدد الاساتذة والهبوط بمستواهم الاختصاصي ، وعدم ملائمة منشآت التعليم او وسائل الايضاح يجب الا تشكل تهديداً لمستوى التعليم »
٥ - أثر اعتراض الطلبة :

ومما يساعد على الحظ من نوعية التعليم الجامعي المضطرب مسبقاً بسبب زيادة عدد الطلبة زيادة غير متكافئة مع الامكانيات في الجامعة ، التوتر الذي يحصل في اوساط الطلبة من جراء عدم كفاءتهم العلمية وظهور روح الجماعة بينهم الذي يشيعهم بقواهم الانفجارية عند مواجهة المؤسسات الجامعية ذات الكيانات الضعيف ، ويعطيهم الفرص المناسبة للاحتجاج ، بل لتشجيع العنف وممارسته أحياناً .

وهذه الاحتجاجات والاضطرابات التي يقوم بها الطلبة والمقاومة السلبية او الايجابية لنظم التربية وقيمها تعقد مشكلة زيادة عددهم تعقيداً مضاعفاً .
٦ - اختلاف مشاكل البيئة :

وهناك امر اخر له اهميته يجب ان يلاحظ هو ان كتلة الطلبة لم تعد متجانسة اجتماعياً وتربوياً ، فالقبول في الجامعة لم يعد مقصوراً على طبقة معينة من المجتمع ، والطلبة ينتمون الى بيئات مختلفة ونشآت غير متجانسة ، ومفاهيمهم لمشكلاتهم تختلف باختلاف هذه البيئات ، ومدلولات التعبير عندهم ليست واحدة والكلمة لا تؤدي معنى واحداً . كل هذا يؤدي بدوره الى تكوين فجوات بين الطلبة الذين ينتمون الى تلك الفئات المتباينة .

(١) Op. cit., (UNESCO ED / CS / 261 / 5) , S24

٧ - التعليم الجامعي

لم تعد اكثرية الطلبة على استعداد لاستيعاب ما يقوله الاستاذ في الدرس عند التعبير عمّا في نفسه بلغة الفكر وبالطريقة الالقاءية ، تلك الطريقة التي يصعب فهمها على الطلبة الذين ينتمون الى بيئات مختلفة وعند ما يتعدى عليهم استيعاب المادة وادراكها ، تتغير نظرتهم الى الغاية منها ويستقد معظمهم انهم - اعدمة النفع فاقدة الاهداف ^(١) ، وتكون نتيجة الامر تمرداً على الوضع القائم .

إن الجامعات التي يبلغ فيها التوتر والتمرد اشد في مثل هذه الظروف هي الجامعات الفرنسية واليابانية ، والى قدر كبير من الجامعات الاوربية ، اما الجامعات الانكليزية والروسية فهذه الظاهرة فيهما حقيقة الجدة .

والتمرد ظاهرة تعبير عن الحاجة الى مدة اطول لتدريس مادة ما (اي الى المناقشة) ، وعن الحاجة الى المزيد من الهيئة التدريسية (اي الى الاشراف والارشاد) ، وكذلك عن الحاجة الى المزيد من التنظيم (اي الى ضبط المناهج) واخيراً الى المزيد من التعامل بين الاستاذ والطالب (اي الى ايجاد وقت للهوايات) . ولعل خير الحلول العلمية لهذه المشكلة المعقدة هي اتباع نظام (المناقشة) كما هو الحال في الجامعات الانكليزية او في عقد (الندوات) كما هو الحال في الجامعات الامريكية .

ولمواجهة هذه الظاهرة بأسبابها ينبغي ما يلي :

ان تُلتقى للطلبة هيئة تدريسية افضل على ان تركز هذه الهيئة نفسها ووقتها لهم وتزيد من عنايتهم لتحقيق الغاية من الدرس وبطريقة أصوب ، ويجب في هذه الحالة ان يعين الاستاذ بناء على قابلياته التدريسية قبل أيّ إعتبار آخر .

ونتيجة لذلك فان من المتوقع ان يتخلى الطالب عن دوره السامي في الدراسة وان يعــلم

(1) See the Periodical « Prospective » No.14 , J. Cl. Passeron , La relation Pedagogique et le système , PP. 159 & following .

نفسه عن طريق المناقشة وتبادل الآراء ، وإن يتجنب استقواء المعلومات عن طريق أملائها عليه . إن الأستاذ الذي يحقق للطالب هذا الهدف هو الأستاذ الذي يبنى تدريسه على بحوثه وخبراته ، ويعتمد على موهبته في القدرة على الوصول إلى نفوس طلابه .

٨ - المشاكل الإدارية

ومن نتائج زيادة عدد القبول في الجامعات زيادة الصعوبة في الإدارة . فإدارة الجامعة تواجه كل يوم مشاكل ذات طابع جديد لا يمكن إيجاد الحلول الحقيقية المناسبة لها إلا بالاستعانة بأحدث طرق التخطيط والبحث العلمي (نظام التخطيط - المنهاج - الميزانية) أو (نظام الإدارة العلمية) .

وكبدل عن هذا الاجراء تلجأ بعض الجامعات لأقسام البحث العلمي والإدارة فيها لتتوسع المشكلة عن طريق دراستها أملاً في إيجاد الحلول العملية المناسبة لها على أساس مبدأ (تعلم - كيف) .

أن الكثير من الجامعات تبذل جهوداً خاصة لإنشاء أقسام جديدة لأبحاث وتطوير المناهج ودراساتها بأحدث المستويات . ولكن نقطة الضعف في عملها هذا هي أن المحاولة تتركز في الغالب على دراسة نوعية المشكلة في حدودها الآنية وليس على المدى المتوقع من تزايد الكتل الضخمة من الطلبة وتوفير الخدمات لهم .

٩ - تكوين مستوى دراسي متوسط .

وكنتيجة لتعميم التعليم وازدياد نسبة القبول ظهرت بين الطلبة مستويات متفاوتة من حيث القابلية على الدراسة في فترة محددة أوجبت على المسؤولين عن التعليم الجامعي إيجاد حل يصل بهؤلاء إلى اكمال الدراسة الجامعية ولو بمدة أطول .

وهناك طريقان يمكنهما أن يصلا بنا إلى تحقيق هذه الغاية هما :

١ - استحداث دراسات لاحتياجها المجتمع المتطور أي (إيجاد دراسة جامعية لنوع

من الطلبة كان من الاجدر عدم السماح لهم بدخول الجامعة بسبب رداءة مستوايتهم) .
٢ - تهيئة دراسة جامعية تستغرق وقتاً أطول ، لا يشترط الاستمرار فيها . أي
تمكين الطالب من الدراسة في وقت أطول من الوقت الذي يخصص للطالب الاعتيادي
واعطائه فرصة ممارسة مهنة في بيئته على ان يعود الى الدراسة متى شاء وعند رغبته في
ذلك . وهذه هي الدراسة المتوسطة المستوى .

وقد اؤكد على وجوب استحداث المستوى الدراسي المتوسط في أحد اجتماعات الطاولة
المستديرة لليونيسكو^(١) حيث قيل ان قسماً من ضياع المواهب ينتج عن فقدان المستوى الدراسي
المتوسط وأوصى بإيجاد حقل من الدراسة يؤدي الى الحصول على شهادة تتيح لحاملها مهنة
ما في الخدمات العامة أو الخاصة ليعود لاكمال دراسته عند سنوح الفرصة . وأوصى كذلك
بان تدخل الجامعات في تكوينها ما يمكن به تحقيق هذا النوع من الدراسات (كعلوم المكتبات ،
الاقتصاد ، ادارة الاعمال ، الاقتصاد المنزلي ، التمريض ، الخدمات الطبية المساعدة الاخرى
كالعلاج بالوسائل الطبيعية والتقنية الطبية) كما ان هناك أنواعاً اخرى من الدراسات
الحديثة لتخرج (المشارك في العلوم) و (المشارك في الهندسة) و (المصور المجاز) و (مخرج
برامج التلفزيون) و (فن السكرتارية) و (اللغات والترجمة الآلية) والتي أصبحت جزءاً
من التكوين الجامعي الحديث .

ولعل خير مؤسسة تمكن حملة شهادات المستوى الدراسي المتوسط من اكمال دراستهم
العالية هو (مركز الدراسات المتقدمة للعلوم السلوكية) في ستانفورد - كاليفورنيا ، فهو
مركز لدراسات عليا متدرجة ، تتوفر فيها البحوث الرائدة بطريقة فعالة ، يمكن من
تنسيقها تكوين المرحلة الثالثة للدراسة وتنظيم مرحلة الدراسة للدكتوراد ورفع مستواها
كشهادة مهنية . بهذه الطريقة يتيسر تدريب صفوة من حملة الشهادات الأولية للاختصاص
والبحث ، لا يمكن بدون هذا التدرج اعدادهم لتطوير اقتصادات بلدانهم .

(1) Op. cit. , § 22

وقد أخذت بعض البلدان النامية بإدخال مثل هذا المستوى الدراسي في جامعاتها . ففي السنغال مثلاً تتبنى الجامعة المعاهد التقنية الجامعية لتدريب المؤهلين وتهيئتهم للتقدم بالتطور الاقتصادي والتربوي للبلد . وجعلت المناهج تهتم بالعلوم التطبيقية أكثر من اهتمامها بالعلوم الصرفة .

وفي الهند أدخلت الجامعات دراسات في الصحافة ، وإدارة الأعمال ، والعلوم البيئية ، والتعاونيات ، والعلوم العسكرية ، ودراسات الإحصاء العالية ، وكذلك التقنية . وهكذا يظهر أن المدافع لتكوين (الدراسات المتوسطة المستوى في البلدان النامية هو) (المتطلبات الموضوعية للتطور) .

* * *

خلاصة الظواهر المستنتجة عن زيادة القبول للطلبة في الجامعات مما تقدم يمكن القول بإيجاز بأن قبول ععدد كبير ومتزايد من الطلبة في الجامعات له النتائج التالية :

- ١ - عدم كفاية الالبنية ، ومواد التدريس ، والاساتذة ، والخدمات الاجتماعية .
- ٢ - عند ما تحاول الجامعات الوفاء بحاجاتها يزداد الانفاق زيادة غير متوقعة وكبيرة .
- ٣ - تهيئة مصادر اضافية للاتفاق يدخل العامل السياسي عنصراً جديداً في المشكلة بسبب صعوبة البت في اعطاء الأولوية لمطالب الجامعة من بين المطالب الاخرى للأمر العاجلة التي يجب على الدولة القيام بها كالصرف على الأمور الصحية ، الدفاع ، والتربية والزراعة .. الخ) وهذا العامل يجعل الدولة امام اختيارين : افساح المجال لخريسة التعليم الجامعي او تفضيل المتطلبات الاخرى . وغالباً ما تجدد الحكومات نفسها مضطرة امام هذا الوضع الى مساومة ذاتية تؤدي الى تقليل الاتفاق على الجامعة .
- ٤ - وتقليل الاتفاق يؤدي الى انخفاض مستوى التعليم الجامعي .
- ٥ - وهذا الانخفاض يؤدي الى مشاكل وتعقيدات للطلبة انفسهم . وفي محاولات

ايجاد الحلول لها يكتشف الطلبة انهم يتكويّن وحدة طلابية يمكن ان يصبحوا احدى القوى المؤثرة في الجامعة وفي المجتمع . وبما ان وحدة الطلبة تتأثر بعوامل البيئة التي تختلف اختلافات بينة في محيط طلابي كبير فان الطرق المقترحة منهم لحلول مشاكلهم تتباين فتؤدي الى تكوين علاقات متفاوتة بين الطلبة ومدرسيهم أو بين ما يريد الطلبة من مدرسيهم ، وبين ما يريدونه هم من مستوى دراسي .

٦ - وتؤدي كل العوامل المذكورة الى ارباك الاجهزة الادارية للجامعة ارباكاً تلجأ معه الى محاولة البحث عن حل لن يكون في الغالب الا توسعاً في التكوين الجامعي ومحاولة جاهدة لمواكبة عصر التطور والحضارة .

* * *

زيادة الاندفاع المالية :

تعليل هذه الظاهرة :

لقد اتضح ان زيادة القبول في الجامعات والرغبة في اطلاق التعليم الجامعي له اثر آني من الناحية المالية ، وارتباط كبير ببنية سياسية حساسة . فمن جراء المطالبة الصريحة بالحق في دخول الجامعة لكل مواطن مؤهل وتهيئة المتطلبات المادية والتربوية لذلك تجد الجامعة نفسها متجهة الى الدولة مطالبة اياها باعانتها على الانفاق على هذه المتطلبات .

ومن هنا تنشأ مشكلة المناقضة عند الدولة ، التي ستجد نفسها امام مطالب متعددة من كافة اجهزتها مع موارد محددة للانفاق على هذه المطالب . وفي سبيل تفضل الأهم على المهم من بينها ، تبرز المشكلة السياسية التي تتلخص في ان على اي حكومة ذات طابع ديمقراطي ان تسير برغبة الاكثرية عند البت في الامور العامة الهامة . وهذا البت يدخل هذه الاكثرية في دوامة بين زيادة الانفاق على المرافق العامة للدولة وبين الرغبة في فرض ضرائب جديدة لسد الحاجة لهذا الانفاق . وفي هذه الدوامة تقع الجامعة في متاهة تجعلها تستنفد الكثير من طاقتها في محاولة ايجاد المخرج لهذه المشكلة .

اسباب زيادة الانفاق :

ليس زيادة قبول الطلبة في الجامعة هو السبب الوحيد لزيادة الانفاق . بل هناك اربعة اسباب اخرى تل الاقل هي :

١ - الطلبات التي ترد من الدولة ، والمسؤولين عن الدفاع ، او عن الصناعة حول انشاء او توسيع مناهج بحث علمي في حقل من الحقول تتطلبه الجهة المسؤولة .

٢ - الطلبات التي ترد من السلطات الاقتصادية ، او التربوية تبغي فيها من الجامعة ايجاد طرق تدريب حديثة تلب حاجة المستقبل فيما يتعلق بالطبقة العاملة .

٣ - الطلبات الممثلة الناتجة عن التطور السريع في التقنية لمختلف الحقول الادارية والصناعية تبرز فيها الحاجة الى (حلقات اعادة التدريب) او (دورات تنشيطية) او ما يسمى (بالتعليم المتواصل) .

٤ - زيادة تكاليف البحوث : لقد اصبح التقدم العلمي يكلف الكثير جداً في حد ذاته ، ويدعو الى ضرورة تبديل طرق التعليم من جراء هذا التقدم .

هذه العوامل كلها تلزم الجامعة بزيادة الانفاق ، مما يستعجز عنه في الامد الطويل ان لم تسعفها الدولة .

المدى الكافي لهذه الظاهرة :

لنلقي نظرة على ما حدث من زيادة في الانفاق في مختلف البلدان . ففي الولايات المتحدة الامريكية ^(١) : كان الانفاق على التعليم الجامعي بكل انواعه الاتحادي ، وفي الولايات والخاص كما يلي : - في سنة ١٩٥٧ - ١٩٥٨ ، بلغ الانفاق (٥،٦٨) بليون دولار وفي سنة ١٩٦٧ - ١٩٦٨ (١٧،٣٠) بليون دولار ويتوقع ان يصبح في سنة ١٩٧٦ - ١٩٧٧ ، (٤١) بليون دولار تساهم الدولة في حوالي النصف منها ، والنصف الآخر من النفقات الشخصية .

(1) Op. cit., see pp. 5-6 (Rising costs) .

وفي بلجيكا : بلغ الاتفاق في سنة ١٩٦٦ (٥٢٤٩ مليون فرنك) وفي سنة ٩٧٠ بلغ (٧٠٥٧) مليون فرنك . ويتوقع ان يكون في ١٩٧٥ (١٠٢٦٣ مليون فرنك) .

وفي المملكة المتحدة : كان الاتفاق في سنة ١٩٢٠ - ١٩٢١ حوالي ٣ ملايين باون وفي ٩٣٨ - ١٩٣٩ حوالي ٦ ملايين باون ، وفي ٩٤٩ - ٩٥٠ حوالي ٢٢ مليون باون وفي ٩٥٥ - ٩٥٦ حوالي ٣٦ مليون باون ، وفي ٩٦٦ - ٩٦٧ أصبح حوالي (١٨٩ مليون باون) وكانت مساهمة الدولة من هذا الرقم الاخير بنسبة ٨٣ بالمائة والبقية من مصادر اخرى ، بينما كانت النسبة في البداية لا تتعدى ٣٦ بالمائة وهذا يرينا مقدار سيطرة الدولة على الجامعة في الوقت الحاضر .

وفي بعض الدول النامية :

كالسنگال : حيث يبلغ انفاقها على جامعة داكار حوالي ١٠ ملايين دولار سنوياً وهو رقم كبير بالنسبة لاقتصاديات هذا البلد لو لا مساعدة فرنسا لها .

وكالهند التي انفقت حوالي ٢ بالمائة من ميزانيتها على الجامعات في سنة ٩٦٧ . والتي تأمل ان يصبح ٣ بالمائة في سنة ١٩٧٧ .

وفي بعض دول امريكا اللاتينية :

تزداد نسبة الانفاق على الجامعات حوالي ٣٥ ٪ من ميزانيتها سنوياً بينما يصبح هذا الرقم حوالي ٦ ٪ في البعض الآخر . ففي كولومبيا مثلاً كان الاتفاق على الجامعات في سنة ١٩٤٩ (١٣ مليون دولار) واصبح سنة ٩٦٧ (٦٠ مليون دولار) ولنفس الفترة في المكسيك ارتفع الرقم من (٢٧) الى (٩٨) مليون دولار وفي نيكارغواي من ٣ و ٠ الى ٣١ مليون دولار . بينما في بيرو من (١٧) الى (٧٦) مليون دولار .

نتائج هذا الوضع :

من نتائج ازدياد الانفاق على الجامعات يتحتم على الدولة ان تتحمل العبء الاكبر لتهيئة المال لهذا الغرض ، وهذا الوضع يجعل من امر استقلال الجامعة شيئاً حديداً بالنسبة

للدولة نفسها . وقد تكون هذه الظاهرة أقل حدية في الولايات المتحدة لان الدولة تشارك في حوالي نصف نفقات الجامعات . ولكنها اشد وضوحاً في بقية البلدان الاخرى خاصة في تلك التي تتحمل الدولة كل اعباء الاتفاق على الجامعات فيها .

ففي بريطانيا جاء على لسان لجنة المنح للجامعات ما يلي :

اننا مهتمون بامر التأكد على حياة جامعية وخلافة تزدهر في هذا البلد بلا تدخل من الحكومة ونظمن في الوقت نفسه دافعي الضرائب في ان صرف هذه الاموال سيكون بالوجه الذي يعود عليهم بأفضل النتائج ^(١) . ولعل اهم ما في هذا القول هو (المبدأ) الذي يعني ادراك كون الجامعات تكون جزء من النظام التربوي المخطط لمواجهة حاجات المجتمع ، والذي يأتي ضمن نظام ديمقراطي تتبناه سلطاته السياسية . ان هذه اللجنة تعترف بان المواطنين والصحافة والبرلمانات تظهر اهتماماً كبيراً ومتكرراً ليس بأمر طلبية الجامعة فقط وتصرفاتهم ، بل بدور الجامعات في تهيئة الايدي الفاعلة ، وفي هجرة الكفاءات . واستقلال الجامعة يجب ان يحسب له حساب بين طرفي المشكلة ، والتي في طرف منها (لو ان الجامعة عملت بما تراه صحيحاً من وجهة نظرها دون اعتبار للحاجة الوطنية فهناك خطر الفوضى داخل الجامعة تحت ستار الحرية الجامعية) ، وفي الطرف الآخر (لو أن التقدير كان العامل للسيطر على الجهة الحكومية التي ترب المال للجامعة فسيمنى ذلك ضعف نمو منشآت الجامعة ان لم يكن وقوفها وتلكؤها ان عاجلاً او آجلاً) .

وفي السويد اثبتت قصة اساس استقلال الجامعة بطريقة مماثلة وكان المؤلف في التقاليد الجامعية ان مجالس الجامعة وسلطاتها تملك حق القرار في كل الامور العلمية ، كما تملك الحق في صرف موارد الجامعة على الوجه الذي تراه مناسباً ، الا أن الوضع تبدل منذ ١٩٦٤ حيث اصبحت رئاسة الجامعة جزءاً من ادارة الدولة . ولكن الجامعات ما زالت محتفظة

1 - Max Beloff. " British Universities & the public Purse "

Minerva. Vol. V, NO 4, Summer 1967, p. 527.

بكامل حريتها العلمية وبجزء من حريتها الادارية وتسير نحو التبلور في اطار السلطة السياسية لهذه الحاجات ^(١) ،

أما في الدول الاشتراكية : فقد جاء في تقرير مؤتمر الطاولة المستديرة لايوانسكو ^(٢) حول الوضع ما يلي : (تلعب الجامعة دوراً له أهمية خاصة في المجتمع يمكن به إيقاف استغلال الفرد للفرد الآخر ، وكبح الاضطهاد العنصري والقومي ، وإنهاء احتكار وسائل الإنتاج . فالجامعة في المجتمع الاشتراكي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بمجاهير الشعب ، ولها اثر قوي في كل اوجه الحياة الاقتصادية ، والتربوية ، والسياسية .) وهكذا نرى ان وجهة نظر البلدان الاشتراكية للجامعة هو انها يجب ان تندمج اندماجاً كلياً بالمجتمع ، وبالنتيجة فان عليها ان تتخلى عن جزء من استقلالها .

وفي بعض الدول النامية : نجد حال الجامعات فيها قريباً مما هو عليه في البلدان الاشتراكية حيث تعتبر الجامعة في هذه البلدان احد عوامل التطور فيها وبما ان هذه الدول تتحمل عبء الانفاق الكامل على جامعاتها ، وهو غالباً ما يكون عبئاً ثقيلاً ، فانها لا يمكن ان تنظر الى هذه الجامعات الا انها احدى الوسائل التي تعمل لتنفيذ سياسة ذلك البلد . اننا نلاحظ احياناً ان قسماً من قيادات هذه البلدان نجد نفسها في شك من استجابة النخبة المصطفاة في الجامعات ، لذا فلا تدع لهم حرية تعريف امور الجامعة على الطريقة التي يرونها .

من كل ما تقدم يمكن اجمال عوامل زيادة الانفاق وانرها كما يلي :

١ - ان زيادة الانفاق على الجامعات تتحملها الدولة باستمرار (نصف الانفاق في الولايات المتحدة ، وثلاثة ارباعه في البلدان الصناعية ، وكنه في البلدان الاشتراكية) .

1 - This represents a Summary of the replies given to I . A . U. questionnaire by Rector Stjernquist.

2 - Document ED, CS/ 261/5, 14

٢ - ويؤدي هذا الى زيادة تدخل الدولة في أمور الجامعة . غير أن حرص الجامعات على استقلالها أدى الى تفاوت في النجاح لابقاء هذا الاستقلال . ففي البلدان الصناعية الغربية بقي مبدأ استقلال الجامعة قائماً الى حد بعيد بينما احتفظت جامعات البلدان الاشتراكية بقسط اقل من هذا الاستقلال .

٣ - ولما كان جميع الجامعات في العالم ارتضت ان تجعل نفسها تحت تصرف المتطلبات الرئيسية للمجتمع ، والتي تحدد من قبل سلطاته السياسية .

٤ - ان سيطرة الدولة وهي تتأثر بالرأي العام والوضع السياسي ، تضع على الجامعات قيوداً مالية مثالية من الامكانيات المتوفرة ومن الحاجة للتوسع والتقدم .

* * *

النظور السريع لوظيفة البحث :

تكاد هذه المشكلة ان تكون من مشا كل البلدان الغربية الصناعية وحدها ، فأهميتها ضئيلة في الاتحاد السوفياتي والبلدان الاشتراكية التي توكل وظيفة البحث وتطوره الى مجامعها العلمية دون ان تتجاهل العلاقة بين التدريس في الجامعات وبين اجراء البحوث فيها .
المدى الكلي للمشكلة :

لنلق نظرة على ضخامة هذه المشكلة في عدد من البلدان كي يتسنى لنا تقدير اهميتها . ففي (الولايات المتحدة الامريكية) : (حيث تعتبر هذه الولايات في عصر ما بعد العصر الصناعي الذي يتميز بكون البحث العلمي قد اندمج فيه بنظام معلمي متماسك ليشكل محور سياسة التعليم) . توسع البحث في الجامعات فيها بسرعة ادت الى زعزعة بقية اوجه النشاط الجامعي ، ومثله حصل في الاتفاق على هذه البحوث . وفيما يلي بعض الارقام التي تصور النفقات في هذا المجال ففي سنة ٩٥٢ بلغ الاتفاق على البحوث (٣١٧) مليون دولار منها (٧١ مليون) على البحوث الصرفة و (١٦٩) مليون على البحوث التطبيقية و (٧٧) مليون على التطور . وبلغ الاتفاق في سنة ٩٦٤ (١٧٣٧) مليون دولار موزعة بحوالي (٨١٥) على البحوث الصرفة و (٥٧٧) مليون على البحوث التطبيقية و (٢٣٥)

على التطور . وهكذا نرى ان زيادة الانفاق قد تضاعفت خمس مرات في مدى اثني عشرة سنة . وهذه المضاعفة كان اكثرها في مجال البحوث المصرفية اذ بلغت النسبة حوالي (٩١) ضعف . واذا اتينا نظرة على المساعدات الخارجية للجامعات ^(١) في سنة ١٩٦٢ - ١٩٦٨ عرفنا مدى تشجيع البحث في المستوى الجامعي ، فقد بلغت المساعدات في هذه السنة (٣٤٥٠) مليون دولار منها (١٤٥٠) للبحوث و (٥٢٠) للإنشاءات و (٦٢٠) لأموال الطلبة و (٤٤٠) للمعاهد و (٣٧٠) لأمور متفرقة .

اما في الدول الاخرى : فمن الصعب ان نجد في ميزانيات الجامعات ارقاماً تدل بدقة على ضخامة البحوث وعندما تكون في ميزانيات بعضها ارقام للصرف على الامور العلمية يتعذر معرفة مقدار ما ينحصر للصرف على البحوث من هذه الأرقام .

ان مكانة البحث في الجامعات والانفاق عليه اصبحت متمازجة ، وعندما نجد تزايد نسبة الانفاق على البحث في بلد ما ندرك بأن هذا البلد قد اصبحت متقدماً ، او انه قد خطا في الحقل الصناعي خطوات كبيرة .

ففي اليابان مثلاً يزيد عدد الباحثين في الجامعات على عدد الاساتذة وتزيد كذلك نسبة معاهد البحث ودورها في الجامعة على معاهد التدريس .

وفي السويد : تؤكد الجامعات على نوعية الرابطة بين الدراسة والبحث وعلى دور البحث التطبيقي في تدريس العلوم التربوية والاقتصادية والطبية . وعلى الرغم من وجود ميل الى جعل الدراسة في بداية كل اختصاص تعليمية صرفة وخالية من البحوث (ليسهل التعامل بها مع كتل كبيرة من الطلبة داخل وخارج حرم الجامعة) فان ادخال البحث في المرحلة الثانية من الدراسة اصبحت امراً متروكاً منه .

وفي الهند :

وكمثل للدول النامية . حيث الحالة الاقتصادية فيها بطيئة النمو ، وحيث لا يوجد

1 - See ibid., p. 39

العدد المراد من الباحثين المؤهلين نوجد مطامح مثل هذه الدول تحدد في تطوير البحث بأولوية اوجه الصرف وبالإمكانات له ، فتصبح البحوث التي تجري في مثل هذه الحالات بحوثاً تطبيقية يتطلبها التطور الاقتصادي لذلك البلد . وفي مثل هذه الظروف يصبح الباحث الناشئ متذمراً لعدم وجود الإمكانيات الكافية لديه للتقدم بأبحاثه وتطويرها الى المستويات العالية فيبدأ بالتطلع نحو وضع افضل يرضي طموحه ورغباته . ومن هنا يمكن الخطر في هجرة الكفاءات حيث تجذبهم البلدان الغنية بإمكانياتها وتوفر لهم الاجهزة والمال للبحث . ومن الحلول المقدمة لايقاف هذه الهجرة هي انشاء (مركز الدراسات العليا) في الدول المعنية يخصص لها من المال والوسائل ما يكفي لتوفير فرصة البحث لاصحاب الطموح ، وامتصاص أعدادهم والاستفادة من قابلياتهم .

وفي البلدان الاشتراكية : وعلى الرغم من اختلاف التكوين الجامعي عما هو عليه في اي مكان آخر نجد البحوث تحظى بالاهتمام الكبير على الرغم من ان الحجم الاكبر منها قد اوكلت الى الجامعات العلمية . ولعل تعبير الاستاذ «سيرجيف» هو خير تأكيد على اهمية البحث في الجامعة اذ قال (ان القيمة الأساسية للنظام الجامعي تتكون من وحدة البنية بين التعليم والبحث) .

نتائج التطور السريع للبحوث :

نتيجة للاهمية المتوقعة من دور البحوث العلمية في الجامعات - سواء كانت هذه الاهمية بسبب التقدم العلمي والتقني المحرز منها (كما في المجتمعات الغربية) ام بسبب الحاجة اليها للتقدم الاقتصادي كما (في الدول النامية) ام لتحقيق الاهداف التي تضعها الدولة كما (في البلدان الاشتراكية) - تميل الدول الى زيادة تدخلها في امور هذه البحوث وبالتالي في امور الجامعات غير ان اجماع الجامعات في كل مكان على محاولة الحفاظ على كيانها واستقلالها المستند الى اوضاعها واعرافها ومواردها هو الذي يوثق مكانتها في المجتمع .

فالجوامع لا يمكن ان تقوم بدورها في اي مجتمع معاصر الا اذا نجحت في التنسيق بين نهجها وبين متطلبات المجتمع (اي في استقلال فعال مع قبول توجيه من السلطة السياسية) وهما امران ان لم ينظر اليهما بعين ماحصة تستوعب الاعتبارات المحيطة بهما كافة، لاصبحت الجامعة غير ودية بمهمتها للمجتمع .

ان اسلوب التدافع بين الطرفين (الخدمة) ونمو (المعرفة الحرة) ، او بين (الخذوع للقوة السياسية) و (الاستقلال الحقيقي للجامعة) هو الذي يحدد الحوار للحياة الجامعية . من هنا تأتي الحاجة الى الرجال الاكفاء الذين يتمكنون من تحقيق هذا التوازن الفعال والتكيف السليم للجامعة في وسط بيئتها الاجتماعية .

أثر العوامل الخاصة :

تسهر الجامعات من أثر العون المادي لها بأن استقلالها اصبح مهدداً في الكثير من الاحيان ، وتذكر بأن الاحساس (بالحرية الجامعية) له تأثير نفسي على منتسبيها يجعلهم اكثر استجابة للاعتبارات المهنية والعرفية الجامعية منها الى الأوامر التنظيمية والادارية . وان الدولة غالباً ماتضع نفسها في هالة من (المصلحة العامة) او (الأمن القومي) او (التطور الاقتصادي) أو غير ذلك مما يقلل الاحساس بخسارة فقدان استقلال الجامعة . كل هذا يضع الجامعة في مجال (اشبه بمجال القطاع الخاص داخل الوضع الاقتصادي للقطاع العام) تحاول الابقاء عليه لتبقى على شئ من استقلالها ولئلا تذوب كلياً في المجتمع التي تعتبر هي مسؤولة عن تطويره ورفع مستواه .

وهناك عامل آخر يحدد علاقة الدرس بالبحث في الجامعات هو ان وظيفة التدريس في الجامعة تبدو وكأنها استجابة لاحتياجات شخصية معينة داخل كتلة المجتمع ، بينما تبدو وظيفة البحث وكأنها استجابة لاحتياجات جماعية ذات نفع عام . لذا ففي توسيع وظيفة البحث تكامل غير مباشر بين الجامعة والمجتمع ، وعلى الرغم من ان البحث يعطي الباحث حرية كبيرة في العمل ويعفيه من تقييم نجاحه ، فان الحرية التي يحتاجها المدرس هي حرية اجتماعية في طبيعتها تخضع للتقييم الآني والآجل من الفرد ومن المجتمع .

ان قيام هاتين الحريتين في الشخص الواحد وتحديد علاقتهما ببعضهما امران لها
الاهمية القصوى في الشخص الجامعي الحق .

نوع العلاقة بين البحث والتدريس :

ان تطور فعالية البحث يساعد الجامعة ليس في تدريس نتائج هذه البحوث نظرياً
بل في استعمال طرقها واجهزتها . ومع تقديم هذه المساعدة القيمة فان البحوث وزيادة كميته
تسكف الجامعة بأمور منها تعيين المختصين للقيام بها ، وتهيئة الظروف والمهيشات لاجراء
البحوث في داخل الجامعة ، بالإضافة الى ان الجامعي الذي سينصرف للبحث سيميل وظيفة
التدريس الى حد ما وسيصبح في آخر الأمر اقل كفاءة أو انصرافاً لها . وما اكثر ما اصاب
الطبيعة الكثير من الطلبة الذين كانوا يأملون لقاء احد الاساتذة ذوي الشهرة العالمية فلم
يتيسر لهم لقاءه بسبب انصراف الاستاذ لبحوثه التي يطالبه بها المجتمع او الدولة .

يشعر الكثير من الباحثين ان التدريس وظيفة ثانوية تمثل عبئاً لاستنفادها قسماً
من وقت بحوثهم المولعين بها ، ومن هنا جاء القول بأن كمية البحوث في جامعة ما لها تأثير
ضار على نوعية التدريس . غير ان التأمل يظهر ان هذا الأثر متأخر من فصل البحث عن
التدريس وليس من تضادهما . فاعطاء مهمة التدريس بيد نخبة من الاساتذة وبعده كاف ،
وايكال البحوث اليهم في معهد واحد يضم هاتين العماليتين له مزايا كثيرة منها :

١ — تمكين المدرس من اىصال العلم كما هو الى الطالب وتزويد الطالب بتأنيق حقيقي
للاواقع .

٢ — تمكين الطالب من التعرف على الاجهزة التي لم توضع لغرض التدريس فقط ،
بل تلك التي كانت اداة حقيقية للبحث .

٣ — جعل الاستاذ الذي يدرس ويبحث اكثر قابلية على اكتشاف المواهب في طلابه
وتنميتها وتوجيهها بحكم طبيعة منهج البحث الذي يتبعه .

٤ — تمكين الطالب المتقدم من مساعدة استاذة في بحوثه بصفة مساعد باحث

وتمكن طلاب الدراسات العليا الذين يقومون ببحوث لنيل درجتهم من مساعدة الاستاذ في تدريسه .

٥ - الجمع بين البحث والتدريس يفتح آفاقاً جديدة في المناهج الجامعية . ويبعد عنها جمودها الذي يمكن ان يجعلها بمرور الزمن شبه بدائرة معارف منها الى مناهج دراسية .

٦ - ومحيط مثل هذا يكون دوماً مصدر نشاط وفعالية لمن هم في اطاره ، ويؤدي الى تفتح القابليات والمواهب عندهم .
الخصام بين القديم والحديث :

ان اعطاء الاهمية للبحوث في الجامعات يؤثر في ميزان المعارضة التقليدية بين الانسانيين الذين يذهب تفكيرهم مذهباً تربوياً إفتراضياً وليس علمياً تجريبياً ، وبين العلميين الذين يرون ان السكفة الراجحة هي للعلم التجريبي وليس للتربية الافتراضية . وهذا هو الطراز الجديد من الخصام التقليدي بين (القديم والحديث) .

ان التطور في البحوث العلمية واجهزتها (حتى في العلوم الدفوية والاقتصادية والاجتماعية) خلقت جواً وطرزاً من التفكير يحبذ (الحديث) . فبالمقارنة التجريبية تتوضح الطبيعة التربوية في الاستنتاج ، ويتجسد الخصائص تتوضح اهميتها ويوضع العلم في خدمة الفعاليات التربوية .

يمكن ان يقال ان كمية البحوث تساعد دوماً على تنشيط الاحساس بالنوعية في اي اختصاص كان .

نتائج الزيادة تطور وظيفة البحث :

١ - ان تطور البحث في الجامعة يقلب الميزان الوظيفي لها ، ويزيد من تدخل السلطة في امورها بسبب زيادة اعتمادها على الدولة في مصادر الانفاق .

٢ - هناك رغبة في كل مكان للابقاء على شخصية الجامعة بالحفاظ على ذاتيتها المتمثلة في استقلالها المرتكز على وضعها وتقاليدها واعرافها ومواردها .

٣ — لا يمكن للجامعة ان تلعب دورها في المجتمع المعاصر الا اذا وجدت المتطلبات الاساسية لتوازن وتقدم البيئة التي هي فيها ، والا إذا نجحت في التنسيق بين استقلالها وبين قبول درجة من سيطرة الدولة عليها بطريقة يجب ان لا تكون اعتباطية صرفة او انكاشية صرفة .

٤ — وظيفة البحث ليست مثل وظيفة التدريس ، فهي موجهة بصورة خاصة الى الاشخاص بدلا من المجتمع ، واكثر امكانية في دمج الجامعة بالبيئة التي حولها .
٥ — لوظيفة البحث اثر في تطوير وظيفة التعليم عند الاستاذ اذا عولجت بروح متفهمة وبمحاولة جادة .

٦ — الخصومة بين القديم والحديث سائرة نحو ترجيح الحديث الذي باستقصائه العلمي للقيم التربوية يؤكد على ان كمية البحث تخدم نوعية الوعي لها .

— الفصل الثالث —

الجامعة ومسؤولياتها الحديثة

اتضح من دراسة الوجه الكلى للمتطلبات الحسب مدينة التي اقتضتها زيادة عدد الطلبة وزيادة الاتفاق وتوسع وظيفة البحث ان هذا التغير ادى الى تغير في كيان الجامعة نفسها وفي علاقتها بمؤسساتها وفي مكانتها في المجتمع .
واتضح ايضاً ان هناك وجهاً كلفياً للمتطلبات لا يمكن اعتباره منفصلاً عن الوجه الكلى ، ان لم نقل انه جزء منه ، وتحدد المتطلبات التالية :

١ - متطلبات التطور الاقتصادي :

اعتبارات عامة : من المعلوم ان طابع اى جامعة هو طابع بيئتها الاجتماعية وكما كان دور الجامعة مندمجاً في البيئة كانت خدماتها لتلك البيئة اكبر . ومادامت المجتمعات الحديثة تطمح في ان تبلغ افضل درجات التطور الاقتصادي فان للجامعة دوراً يمكن ان تلعبه في تحقيق هذه المطامح للمجتمع ومكانة ستتبوؤها عند اقيام بهذا الدور .
لقد ورد في تقرير (سكيريبالسكي) ^(١) في اجتماع وزراء التربية الاوروبيين في النمسا عام ١٩٦٧ (ان دور الجامعة الاساسي هو تدريب وتهيئة الاختصاصيين الذين يتوقع منهم

(1) Acces to Higher Education from the Point of view of the present and foreseeable development needs of the community, UNESCO (ED . 68 / D . 38 / F , 1968) .

تطوير اقتصاديات ذلك البلد) او بتعبير اوسع (ان الوظيفة المثالية للجامعة هي ان تأخذ على عاتقها إيجاد التوازن بين الاسباب والنتائج للمهارة التي يكتسبها الطالب في الجامعة والتأثير الذي يظهره اكمال الدراسة على التطور الاقتصادي) وهذا يعني ان علينا وقبل دخول الطالب للجامعة ان نتأكد من ان هذا الطالب يتمتع بموهبة سيؤدي صقاما وتهذيبها الى قدرات تمكنه من تقديم النفع لبلده في اختصاص يحتاجه ذلك البلد . اذا فمن وجهة نظر اقتصادية واجتماعية لا تكن اهمية التربية الجامعية في مقدار عدد الطلبة المتخرجين من القطاع التربوي والاقتصادي ، بل في التأكد من ان لديهم المعرفة المطلوبة والكفاءة التقنية ، وان دوافعهم سليمة وانهم يتحسسون واقع مجتمعاتهم . في هذا الطريق يجب توجيه التعليم الجامعي وتكييف اسلوبه وفق فواعيد وواقع البيئة الاجتماعية والاقتصادية .

مشكلة توقع اعباء طارئة :

على الجامعات تدريب طلبتها بالشكل الذي يهيئهم لمهنة المستقبل وبالطريقة التي تكفل لهم حسن هذا التدريب ، وبالعدد الذي يحتاجه المجتمع بعد سنوات بالرغم من صعوبة تقدير هذا العدد او طبيعة الاختصاص للمهن ذات المستوى العالي التي يحتاج اليها مجتمع يتطور سريعا في تقنية .

ان الجامعات الحديثة تجري الآن الكثير من البحوث لمعرفة التطور الذي يصيب المجتمع من جراء الاكتشافات العلمية وادخالها الى الحياة العامة والتي تؤدي بدورها الى تبدل الحاجة الى نوعية وكمية الخريجين والذين يجب ان تهيئهم الجامعات . وليس بامكان اي جهة ان تقول الكثير عن ماهية التطورات وعن الاستعداد لسد احتياجاتها ولكن العبء الطارئ هو ان تتخذ الخطوات لمعرفة احتمالات التكوين الجديد وما يتبع ذلك .

طريقة التعلم اساس التعليم :

ان التعليم السليم هو ان يعطي الطالب الجامعي المعرفة التي تساعد في حياثته العملية

على حل المشاكل التي لم يتعلم حلها في الجامعة ، ولنضرب مثلاً بالمهندسين اذ يؤمل ان تعطيه الدراسة الجامعية الكفاية من العلم في اختصاصه وكذلك الطريقة التي تمكنه من الاستفادة من هذا العلم عند ما يواجه مشكلة تطبيقية في حياته العملية بعد التخرج والتي هي في الواقع امتحان لعلمه ومواهبه التي رعتها الجامعة اثناء دراسته . وعلى حسن ما استوعبه اثناء الدراسة يتوقف نجاحه امام هذه الامتحانات العملية في اختصاصاته الهندسية .

ان الافراط في التخصص والتدريب كما هو الحال في بعض الدراسات يمكن ان يقف عقبة امام اي تكيف في المستقبل بعكس ما يمكن ان يؤدي اليه التعليم العام والخبرة الواسعة في الحقل التقني والتي تعطي خريج الجامعة تكويناً واسعاً وقابلية اكثر للملاءمة في عصر التطور السريع .

متطلبات التعليم الاختصاصي :

وتوجز بما يلي :

- ١ - التهيؤ لتوقعات بعيدة الامد في طرق هذا التعليم لدوي الدور الفعال في المجتمع .
 - ٢ - معرفة قوانين التطور التقني والاقتصادي لكل حال .
 - ٣ - توضيح اهداف التعليم العالي وما ذا يعني تعليم اي شيء في منظار تطبيقه .
- ان التوقعات لهذه المشاكل الثلاث جاءت في تقرير الطاولة المستديرة لليونسكو الذي جاء فيه (قيام التدريسات العلمية في احدى الدول الاعضاء يجب ان يهدف الى التهيؤ لتوقع وضع أمثل في التكوين الاجتماعي والمهني للمجتمع . والاستفادة من هذا كله كأداة في التطور الاداري للتعليم العالي .

ويعتبر (كمفر)^(١) ان الخطوات المثلى في التعليم للبالغين والتي تعتبر مثلى لاي مستوى

(1) See Kempfer . Adult Education New York , 1965. chapter 2 , pp.20 -24 dealing with the « thinking process » .

في التعليم ، خاصة في المستوى الجامعي ، هي :

١ - تحديد المشكلة وفهم طبيعتها .

٢ - إيجاد الحقائق عنها .

٣ - تحليل هذه الحقائق وتقييمها .

٤ - البت واتقاء الملائم من بينها .

٥ - العمل وتنفيذ ما بت فيه .

٦ - تقييم نتائج هذا العمل .

وهذه المراحل يجب ان تخضع للبحث والدرس لتتضح الغاية التي يمكن ان تتحقق من تعليم اي موضوع والفائدة التي تتأتى من العمل فيه ، وكيف يمكن جعل التكامل بينها اكثر خدمة لغاية معينة .

والتعليم المهني المبني على العمل الجماعي وعلى تحمل المسؤولية هو التعليم الذي يؤهل ذوي القدرات المتعددة الذين يتمكنون من تسكييف انفسهم للاستفادة من تعلمهم عند مواجهة امتحان تلك القدرات في واقع الحياة .

ففي البلدان الاشتراكية :

توجد هذه المشاكل كلها ولكن حلها يكن في تقنية التخطيط ، لأن الحاجة الآنية هي تخرج عدد يكفي لمواجهة حاجة المركب الاقتصادي .

وفي التقرير الذي كتبه (الاستاذ كابتسا)^(١) يتضح كيفية توجيه هذه الوظيفة في الاتحاد السوفيتي : (لا يحدد عدد الطلبة وفق تقليد متبع في جامعاتنا او الرغبة في اي مهنة او اختصاص بل تحدده حاجة المجتمع ، لان الدولة تكفل لاي متخرج عملاً في اختصاصه ، وبما ان التعليم العالي في هذا البلد مجاني للجميع فان الدولة ترسل هذا الخريج الى المكان الذي تكون الحاجة اليه على اشدها . ولكن الذي يحدث في الواقع هو ان امام الخريج عدة

(1) Kapitsa reply to I. A. U. Questionnaire (Henri Jane report)

عروض للعمل ينتقي منها لنفسه ما يناسبه ، فإذا ما تضاربت رغبته مع رغبة الدولة فإن الدولة تلزمه على أن يخدم في المكان الذي تحتاجه فيه ولمدة ثلاث سنوات ، ويتولى توزيع الخريجين على مختلف الأماكن مجلس جامعي مكون من عميد تلك الهيئة ورئيس القسم في ذلك الاختصاص وممثل عن الطلبة وآخر عن المصلحة أو الدائرة المعنية ، ولا تتقاء مكان العمل يؤخذ بنظر الاعتبار قابلية الطالب - من خلال سني دراسته - رحالته العائلية ومواهبه الشخصية ورغباته ، إضافة الى العوامل الأخرى أن وجدت ، وإذا ما كان صاحب الشأن متزوجاً فإن أحد الزوجين فقط يخضع لاعتبارات انتقاء محل العمل ، والخريج المعين في مكان ما تحميه قوانين خاصة تكفل له أن لا يستخدم في عمل إلا في اختصاصه ، وعلى الجهة التي تستخدمه أن توفر له ظروفًا معاشية وحياتية مقبولة .

إن ما جاء في هذا التقرير يوضح أن جهاز تنظيم عدد الاختصاصيين يبدأ من تحديد عدد الطلبة الذين يجب ادخالهم الى الجامعة لدراسة ذلك الموضوع ، وهذا كفيل بعدم تخريج اختصاصيين في فرع ما زيادة على ما يتسع لهم مجال العمل فيه . ويضيف صاحب التقرير أن نسبة الخريجين الذين لم ترضهم نتائج هذا التنظيم هي قلة لا يحسب لها حساب ، وهم عادة من الطلائع المهملين في دراستهم والذين يطمعون بفرض تساوي فرص المتفوقين من زملائهم .

ويصف (الأستاذ سرجيف) خصائص الجامعات السوفياتية بما يلي :

تختلف الجامعات السوفياتية نوعياً عن مثيلاتها بأنها سهلة المنال ، وديمقراطية الخصائص . فالتعليم مجاني ، وحاجة الطالب للمادية مكفولة تماماً ، والقبول في الجامعة موضوع على أساس واضح وبعقاييس تعتمد على معلومات الطالب وقدرته عند الدخول ، وهي تتميز بالارتباط الوثيق فيما بينها فيما يتعلق بطرق التعليم والبحث العلمي والإنتاج . وفي أثناء الدراسة يتمكن عدد غير قليل من الطلبة من المشاركة في أعمال الجامعة العلمية إذ يتمكنون من القيام بالتطبيق العملي ذي الطبيعة الإنتاجية في معاهد البحوث ومعاهد التربية

ومراكز الصناعة والزراعة كما يمكنهم المشاركة في البعثات العلمية أيضاً . وهكذا فإن محاولة حصولهم على الشهادة لن تكون نظرية صرفة ، بل مكتملة بتعلم الحل العملي للمشاكل الأساسية ، واطروحاتهم أما ان تنشر في المجلات الدورية أو أن تحتفظ في مؤسساتهم الانتاجية للاستفادة منها .

كل هذه الخطوات تؤدي الى التوافق في الرغبات بين الجامعة والدولة . فالدولة يتمكنها من تطبيق مبدأ التخطيط المتطور في الجامعات تصبح ميالة لتقوية هيكل الجامعات سواء بدعمها مادياً أم بجعل جهدها مثمرأ لصالح المجموع كله .

أما في الدول النامية :

حيث تصبح الحاجة أشد وأكثر بحالة للتقنيين ، فانها تميل الى جعل متطلبات التعليم الجامعي أكثر تبسيطاً واشد استقراراً . جامعة دكا^(٢) مثلاً : والتي تسير على هدى الجامعات الفرنسية تشعر بالحاجة لان تسكف نفسها لمختلف الظروف ، فهي تحاول في الوقت الحاضر إعادة تشكيل الجامعة لتكون من تحقيق الهدف الذي أنشئت من أجله وهو تلبية حاجة المجتمع المتطور وذلك بإعطاء الأفضلية لإعداد خبراء مهنيين يمكن الاستفادة منهم لاقتصاديات البلد وخدماته المدنية .

وهكذا نجد ان التطور التقني السريع في البلدان المتقدمة الذي يجعل الحاجة ماسة لخريجين متعددي القدرات يختلف كثيراً عما هو عليه في البلدان النامية التي تتحدد حاجتها بتهيئة عدد اكبر من التقنيين في فروع الاختصاص التي يحتاج اليها البلد لتطوير اقتصادياته ، ولذا تميل أكثر هذه الدول الى اتباع نظام (المستوى الدراسي المتوسط) اذا كانت لها الامكانيات على تطوير جامعاتها في هذا السبيل .

الحاجة الى الاختصاصيين بالادارة :

هناك حاجة ماسة وعاجلة في كل الدول للاختصاصيين في الادارة العامة وادارة الاعمال

(2) Reply by Dean Seydousy to the questionnaire of . I. A . U .

تفرض هذه الحاجة في الدول الصناعية مستوى عالياً من هؤلاء الإداريين لهم القدرة على التنظيم الحديث وعلى تكوين حقول الترابط في (الإدارة العلمية) . ان التكامل بين العوامل المتعددة المعقدة في أي مشروع (علمي تقني اقتصادي قانوني ... الخ) واخضاعه لنظام عمل متماسك ، يجعله واقعاً تحت ما يسمى (بالإدارة الحديثة) . والجامعة هي الجهة الملزمة بمواجهة هذه الحاجات المتداخلة للتطور الحديث .

اما في الدول النامية فيكفي في هذه الحاجة ان يكون الإداري في مستوى منظم قدير وقائد حسن للمجموعات الانسانية والتقنية ذات الحجم المتوسط للمجتمع فيه مزيج من مستوى تقليدي وحديث .

الحاجة الى اختصاصات جامعية :

ان التطور الاقتصادي يدعو عادة الى توفير اختصاصات جامعية جديدة لم تكن المجتمعات الحديثة بحاجة اليها قبل تطورها مثل (شؤون الريف) و (مصادر المياه) و (التلوث) و (المناهج الدولية) و (السكان) و (الدراسات الوثنية) و (الدراسات الزنحية) وغيرها وكلها تمثل الاستجابة للحاجات النابعة من التكيف الخطابي للمشاكل الناتجة عن التطور في المجتمعات الحديثة .

والدكتور «أوهاما» رأي في ان اليابان أكثر حاجة الى الاختصاصات الجامعية الجديدة الآتية : (تخطيط المدن) و (الدفاع الوطني) و (السكان) و (تلوث الماء والهواء) ويؤكد على ان الحاجة اليها يجب ان تكون من اعلى المستويات .

اما في الدول النامية مثل دول أمريكا الوسطى فقد نجحت بعض الجامعات هناك في دمج اختصاصات متعددة مع التدريس الجامعي كما انها اوجدت دراسات جامعية جديدة . ففي كولومبيا مثلاً اوجدت دراسة (الزخرفة والاعلان) و (العلاقات الصناعية) و (السياحة) و (هندسة الالكترون) و (التغذية) . وفي «المكسيك» اوجدت دراسة (الفيزياء الرياضية) و (الاعلام) و (الهندسة النووية) و (تدجين الحيوانات) . وفي

« بيرو » اوجدت دراسة (علم المحيطات) و (الصيرفة) و (علم النفس الكيمياوي) و (المسمكات) . ويظهر من كل ذلك ان بلداً قد يحتاج الى اختصاص او دراسة جامعية في احد فروع المعرفة لا يحتاج اليه بلد آخر ، والمستوى لهذه الدراسة يختلف في بلد عنه في بلد آخر ، وسيان تكون الدراسة مؤدية الى دبلوم او دكتوراه ، فالابداع امر نسبي ويجب ان ينظر اليه وقيمتهم حسب الوضع الخاص الذي يتوفر فيه .

٢ - المطلب الاجتماعي : ديمقراطية التعليم

يعتمد تحقيق هذا المطلب على عدة عوامل اقلها شأناً هي الجامعة نفسها ، فالطالب عند دخوله الجامعة يكون قد تأثر من قبل بهذه العوامل واتخذ لنفسه الطريق الذي سيمضي فيه سواء كان هذا الرأي صادراً عن وعي او بدونه ، وهذه العوامل توجز بما جاء في تقرير اليونسكو في اجتماع وزراء التربية الاوربيين في فيينا ١٩٦٧^(١) ، (ان الطبقة الاجتماعية والرغبات والشخصية ، كل هذه ومن خلال انعكاسها على العوامل الاقتصادية والاجتماعية والتربوية تظهر حقيقة هي : قلة تمثيل الطبقة العاملة في نسبة القبول في الجامعات) . ففي بلجيكا مثلاً تبلغ نسبة قبول ابناء الطبقة العاملة في الجامعات ١٠ ٪ بينما تبلغ نسبة الطبقة العاملة نفسها ٤٠ ٪ من مجموع المواطنين . غير أن نسبة الـ ١٠ ٪ من القبول في الجامعة كانت قبل عشر سنوات ٤ ٪ فقط وهذا يعني ان ديمقراطية التعليم سائرة نحو التقدم .

اما في الدول الاشتراكية فان نسبة للقبولين في الجامعة تساوي نفس النسبة للطبقة العاملة بين المواطنين وهذا يعني ان ديمقراطية التعليم قد تحققت في هذه الدول .

(1) This principle has been put into effect in Sweden by the application of a system of automatic adjustment (according to Rector Per Stjernquist).

أما الطبيعة الاجتماعية لهذه الظاهرة في فرنسا فالاستقصاء^(١) الذي جرى سنة ١٩٦١ على (٢٥٠٠) شخص بارز في مختلف نواحي المعرفة كالسياسة والفن والادارة والرياضة والجيش والعلوم والآداب والاديان أظهر ان التكوين الطبقي لهؤلاء كما يلي : ٢٨٪ من ابناء العمال ٥٢٪ من ابناء الفلاحين ١٢٪ من ابناء رجال الاعمال ٤٥٪ من ابناء رجال الاعمال الحرة وكبار الموظفين . وهكذا يظهر جلياً ان الناس لا يبدأون حياتهم بنفس الفرص وان احتمال النجاح يكون اكثر للذين يبدأون حياتهم بداية افضل من غيرهم اجراءات اصلاحية :

وتوضح بالنقاط التالية :

١ - عوامل الديمقراطية على المستوى الجامعي : بعد دخول الطالب الجامعة تكون صورة المرحلة الدراسية وطريقها قد حددت بوضوح يصعب الابتعاد عنها او تغييرها ، والعوامل التي حددت هذا الطريق تبقى ذات اثر في مسيرة الدراسة ، فالعون المادي قد يجعل اكمال الدراسة امراً ميسوراً اذا ما توفر ، والا اضطر الطالب الى التكسب نهائياً والدراسة مساء مما يجعل الدراسة تتم بصعوبة اكثر ، ووقت اطول ، وبالتالي بمستوى اقل . ويؤثر السن والجنس والطبقة والعوامل الجغرافية تأثير العون المادي نفسه . فالطالب الثقل اكثر قدرة على الدوام واستيعاب الدراسة الجامعية من كبار السن في هذه المرحلة ، هذه العوامل كلها يجب ان تؤخذ بنظر الاعتبار عند التفكير في جعل التعليم العالي في متناول الجميع .

٢ - مبدأ الدراسة المتوسطة والثانوية الموحد : اذا كانت الدراسة التي تؤهل للدخول في الجامعة دراسة موحدة محددة المدة ، فالقبول في الجامعة على اساس اكمالها امر مقبول

(1) See some problems in the Development of Higher Education in Europe (Antwerp Symposium, Sept. 1966), Belgian Ministry of National Education. Contribution of M. Paul Arnaud on continuing education, pp. 56-57.

هذا تحفظ جزئي هو ان من الخير للجامعات ان تشرط نوعاً من المستوى في بعض الدروس عند القبول في نوع من الدراسات ، كاشتراط مستوى معين في الرياضيات والفيزياء عند التقدم لدراسة الهندسة ، وفي علوم الاحياء والكيمياء عند التقدم لدراسة الطب... وهذا التوحيد والتحديد له فائدته لانه يوفر على الطالب ، اثناء الدراسة الثانوية ، التوسع في دراسة بعض المواد التي لا تنيد في مستقبله الجامعي .

٣ - التنوير ، التوجيه ، الاعلام : قبل ان يسجل الطالب في الجامعة يجب ان تجري له مواجهة في جو من التنوير والتوجيه والاعلام يعرف فيه بنوعية الدراسة التي ستواجهه ومنهاج الدروس ومتطلباتها ومصاعبها واحتمال ايجاد عمل له بعد تخرجه يناسب دراسته ، ومن الصواب ان يعرف الطالب ايضاً الانطباع الذي تكون عنه بعد هذه المقابلة والنصائح التي ستساعده على اتخاذ قرار بشأن مستقبل دراسته ، وفي حالة قبوله في الدراسة التي يرغب فيها يجب ان يعلم ومن بداية مرحلته الدراسية كيفية استفادته من الخدمات التي تيسر له وكيف يمكن له اكمال ما يفوته من الدرس او ما يحتاجه من امور هي من صميم حياته الجامعية المقبلة .

ان التقييدات التي توضع على اعداد القبول في الجامعات بسبب التخطيط حسب حاجات البلد او امكانية الجامعات المادية والتدريسية قد تبدو وكأنها حرمان من حق التعليم العالي لفئة من المواطنين . هذا الاحساس يجب ان يوضح ويبدد بتكوين (هيئة الاعلام والتنوير) التي اذا ما احسن تطبيقها ستذلّ جل العقبات .

ففي يوغوسلافيا يتم تطبيق اوسع للتنوير والتوجيه والاعلام حتى ان الذين يرغبون في دخول الجامعة ولا يحملون شهادة الدراسة الثانوية يتمكنون من اجتياز امتحان للجدارة تنظمه هذه الالجان يتمكنون به من دخول الجامعة .

وهيئة التنوير والتوجيه والاعلام لا تكتمل بمواجهة الطالب قبل دخوله الجامعة بل ان عليها ان تتولاه اثناء وجوده فيها طيلة المرحلة الدراسية ، ولعل اهم ما يجب ان تقوم به

بعد دخوله الجامعة هو مساعدته على التكيف للمحيط الجديد بإبداء المشورة المبنية على إيجاد الوعي للمشكلة وليس المداع وفرض الضغوط ، ومن هنا نرى ان تكوين مركز للتوجيه في الجامعات امر له اهمية بالغة في مساعدة الطلبة نفسياً واجتماعياً وان هذه المراكز ستكون بطبيعتها مراكز للبحوث النفسية والاجتماعية في الوقت نفسه .

ان عدد العاملين في هذه المراكز يجب ان يكون كافياً ليتمكنوا من القيام بعملها على خير وجه وليعوض الطلبة الذين هم من الطبقة السكادحة في المجتمع عن حرمانهم التربوي في محيطهم . لقد حقق هذا التنظيم فائدة قصوى في الجامعات ^(١) ، خاصة تلك التي ظهرت فيها نسبة كبيرة من الرسوب وترك الدراسة . وكانت الفائدة اكبر بعد اعادة النظر في امر الامتحانات وقواعدها وتوزيعها على السنة كلها او تركيزها في آخر السنة : وفي احتساب المعدلات أو بأسقاطها من الاعتبار وفي الاعتماد على الامتحانات التحريرية او على الشفهية وفي لزوم النجاح في كل المواضيع او إيجاد حدود اخرى اقرب للمعادلة .

٤ - مساعدة الطلبة : في المساعدات المالية والمادية لا تختلف الغاية والمبدأ في التعليم الجامعي عنه في التعليم الثانوي ، سوى ان الطالب الجامعي اكبر عمراً واقدر على الاتفاق على نفسه . لذا فان العون المالي الذي يعطى له يجب ان يسلم اليه وليس لولي امره كما هو الامر في حالة الطالب الثانوي .

وفي الدول التي فيها مصاعب اقتصادية نرى الطلبة يميلون الى اختيار الدراسات الجامعية التي لا تدوم اكثر من اربع سنوات فاذا كان اختيار الطالب لدراسة ذات مبدأ اطول فان المساعدة المالية يجب ان تكفل له نفقاته للفترة التي تزيد على ما تقدم وأن يؤخذ بنظر الاعتبار أن الطالب قد أصبح فيها اكبر عمراً واكثر حاجة للمال . وعند مساعدة طلبة الدراسات العليا يجب ان لا يغرب عن البال بأن شأن هؤلاء يجب ان يكون شأن زملائهم الذين أصبحت لهم مهن والذين أصبحت التزاماتهم المالية اوسع .

(١) انظر الصفحة (١١١) .

وفي مجال المساعدة يجب على الجامعة ان تهني المنشئات التي يحتاج اليه الطالب يومياً
كالطعام مثلاً وتجهلها بأسعار معقولة ومتقاربة لكي يتمكن الطالب المعان من الاستفادة من
المساعدة المالية من جهة ، ومن الشعور بزوال القوارق بينه وبين بقية الطلبة (عند الجلوس
معهم على مائدة واحدة) من جهة اخرى .

٥ - التعليم المجرأ : التعليم المسائي والتعليم بالمراسلة يشكلان جزءاً متمماً لنظام التعليم
العالي . وقبول الطلبة في مثل هذه الدراسات يجب ان يكون على المبدأ والاسلوب اللذين
يقبل بهما الطالب للدراسة الاعتيادية ، فعليه ان يكون حاصل على شهادة الدراسة الثانوية
وان يثبت عند المقابلة انه اهل للدراسة ، وان لا تكون عنده من العوائق الشخصية
والاجتماعية ما يجعل اكمال دراسته امراً غير ممكن او غير مشعر .

وطلبة الدراسة المجرأة والذين يحتاجون الى مختبرات في المساء هم جزء قليل من مجموع
الطلبة وبالامكان تهيئة تلك المختبرات لهم كلما اقتضى الامر .

كما ان الطلبة اللامعين في الدراسة المسائية او بالمراسلة يجب ان يساعدوا مادياً ويهيء
لهم الانتماء الى الدراسة الصباحية متى شاؤوا ذلك .

هذه هي المتطلبات التي تواجه الجامعة عند السير على مبدأ ديمقراطية التعليم
والمقترحات التي تساعد على حل المشاكل الناجمة عن تطبيق هذا المبدأ .
توجيه الدراسة :

ادت ديمقراطية التعليم الى امكان حصول الطالب على الدراسة الجامعية ولكنها لم تؤد
الى اعطائه فرصة انتخاب نوعية الدراسة ، فالانتماء الى الفروع التي تؤدي دراستها الى
الوصول الى مراكز القوة او المهن ذات الافضلية لم تعد طوع اختيار الطالب شأن الدراسات
التي تؤدي الى المهن ذات المستوى المتوسط .

والطالبات على الرغم من تزايد اعدادهن في الجامعات ليس هن حق الاختيار الكامل
للفروع التي يرغبن فيها ، ويعمل اقبالهن على نوع من الدراسات وعزوفهن من اخرى

بإستعدادهن الجسمي والنفسي والاجتماعي لتلك الدراسات ، فيلجأن للدراسات المهنية
الانسانية والفنون يفسر بكون الطلبة تضع امامها الاستفادة من دراستها في حياتها الخاصة
المقبلة اضافة لحصولها على الدرجة الجامعية ، وعزوفها عن بعض الدراسات كزراعة وغيرها
يمزى الى تركيبها الجسمي وعدم احتمالها مشاق مثل هذه المهن .

يظهر الواقع الذي تواجهه كثير من الدول وهو الفيض في خريجي الدراسات الانسانية
والحاجة الى خريجي الدراسات العلمية التي يحتاج اليها تطور البلد وانتهوض باقتصادياته .

ففي فرنسا مثلاً كان توزيع الطلبة الجامعيين في سنة ١٩٦٤ - ١٩٦٥ كما يلي :
١٧ر٥ ٪ دراسة قانون و ٣٣ر١ ٪ دراسات انسانية و ٣٣ر٢ ٪ دراسات علمية
و ١٦ر٢ ٪ دراسة طب وصيدلة . وهذا مثل واضح على طغيان الدراسات الانسانية التي
اصبح من خريجها فيض لا حاجة بها اليهم .

اما الطالبات في فرنسا فيشكلن في العام نفسه النسب المئوية التالية من مجموع الطلبة
العام في كل اختصاص ففي الآداب ٦٤ر٩ ٪ وفي القانون ٢٨ر٢ ٪ وفي العلوم الطبيعية
٣٠ر٤ ٪ وفي الطب ٣٤ر٥ ٪ .

وتشكل الطالبات في الاتحاد السوفياتي في العام نفسه النسب التالية ٦٤ ٪ في
الانسانيات و ٢٩ ٪ في العلوم الطبيعية و ٥٢ ٪ في العلوم الهندسية . ومن الجداول التي
نشرتها « اليونسكو » والتي استقيت منها الارقام السابقة تبدو الحقائق التالية فيما يتعلق
بالطالبات الجامعيات ونوعية دراستهن : هناك ميل لدراسة التربية والآداب والفنون
الجميلة وفي هذه الفروع يزيد عددهن على عدد الطلاب ؛ اما العلوم التطبيقية والزراعة
فتمتصر على الطلاب عدا بعض الاستثناءات ، مثل ارتفاع نسبة الطالبات في العلوم الهندسية
في الاتحاد السوفياتي ، وطالبات الزراعة في فنلندة ، ومثلهن طالبات العلوم الطبية في البلدان
الاشتراكية بصورة عامة . وقد يكون السبب في ذلك ان التخطيط الاقتصادي والتعليم في
الاتحاد السوفياتي وفي البلدان الاشتراكية يجعل من السهل التوفيق بين الاختصاصات

وحاجة المجتمع، ويشير الى هذا الواقع الاستاذ (كابستا) في تقريره : ان خريجي فروع الفيزياء والرياضيات والكيمياء والعلوم البايولوجية اكثر بكثير من خريجي الفلسفة والتاريخ عندنا .

٣ - (الجامعة) نقطة الانطلاق لاستمرارية التعليم :

(التعليم المستمر) او (التعليم طول العمر) يعني ان بإمكان كل انسان وفي كل عمر ان يدرس سواء كانت دراسته بالطريقة التقليدية او انها متممة لدراسة انقطعت بعض الوقت ، او هي دراسة في دورات لانعاش الذاكرة ، سواء كان الحافز لهذه الدراسة اعادة التدريب او الاستفادة منه في الترفيع او الترقية ، ومواصلة الدراسة أصبحت كثيرة الشيوع في المجتمع ودوافعها قائمة ولكن نجاحها متفاوت غير متسق بسبب عدم وجود خطة لهذا الاتجاه .

التعليم المتواصل والتقدم التقني للوطنين العاملين :

تزايد المعلومات التقنية والعلمية وتجدد نفسها بسرعة الى درجة ان التعليم الجامعي يصبح بعد فترة غير كاف وغير ملائم ، وتبدأ الحاجة الى المعلومات الجديدة في اللحظة التي تنتهي فيها الدراسة الجامعية ، ومن الضروري العودة الى التعليم من جديد ولمرات عديدة اذا ما اراد المرء مسيرة ركب العلم والتطور ، مما يجعل المشرفين على التعليم مسؤولين عن تهيئة ما يلزم لتحقيق هذه العودة للدراسة ومواصلة تعلمها ، لأن طريق العودة لمواصلة المدرس يضع الدارس امام عقبات كثيرة قد يصعب عليه ان يتحسس طريقه من بينها .

وهكذا نجد ان التعليم لم يعد حصراً على عمر دون آخر ، والعودة للدراسة لا تعني تكرار دراسة المعلومات السابقة نفسها ، لأنها ستكون قد تطورت او تبدلت عند العودة لها ، او لان الشخص يجد نفسه مضطراً احياناً الى تبديل مهنته وان عليه تبديل جزء كبير من تعلمه ، لكي يتمكن من الحصول على فرصة افضل في ترقيته ، او كسب مركز ارفع في مهنته ، او التوسع في الخبرة فيها ، وان ازدياد التقدم في بلد يزيد عدد الذين يحتاجون

الى التعليم المتواصل فيه لتبديل او لتطوير مهنتهم ودراستهم .
يصنف (تورستن هوسن ^(١)) مستويات العاملين في المجتمع الى اربعة اصناف :

١ - العمال غير الماهرين

٢ - العمال الماهرين

٣ - رجال الادارة والتقنيين بالممارسة

٤ - خريجي الجامعات الاداريين والتقنيين

وتشبه هذه الكتل الاربعة هرم متصاعد قاعدته العمال غير الماهرين وقمته خريجي الجامعات الاداريين والتقنيين . ويزيد عدد افراد كل طبقة منه على عددهم في الطبقة التي تليها ، ولكن دخول عامل التعليم المتواصل ومحاولة العديد من منهم تحسين احوالهم المهنية سواء بالتطور او بتبديل المهنة جعل تكوين الهرم للكتل الاربعة بيضوياً طرفه الدقيق كتلة العمال غير الماهرين .

وقد وجد الاستاذ (يشارك) ^(٢) أن ٤٢ ٪ من الناس في السويد يبدلون مهنتهم بين سن ٢٠ - ٢٨ . وليس بخاف مقدار ما يحتاجه تبديل المهنة من تعلم جديد .

ومن الجدير بالملاحظة تلك العلاقة بين تبديل هيكل المجتمع والمهن التي فيه وبين الحاجة الى التعليم المتواصل . ففي المجتمعات الغربية مثلاً كان لادخال استعمال الطباعة اثر في المجتمعات القديمة اذ جاء عصر المطابع في القرن الخامس عشر فأدى الى تغيير واستحداث انواع جديدة من الاعمال . ثم جاء القرن التاسع عشر بالتلفون والتلغراف والالة الكاتبة واليوم جاء الترانستور والتلفزيون والآلات الحاسبة . كل هذه ادت الى تمزيق السكيات القائمة للمجتمع واستوجبت استحداث مهن جديدة كل يوم . فالكتاب ثم عامل الطبع ثم كاتب

(1) T. Husen .Lifelong in the « educative society » in Int . Rev .
Appl . Psychol ., Vol . 17 , No . 2

(2) See Article quoted by 'Torsten Husen .

الاختزال ثم للبرمج على الآلات الحاسبة . وفي كل مرة تتبدل نوعية التعاون بين المعتمدين، وتوضع مقاييس جديدة للعلاقة الاجتماعية المستحدثة .

هذه العوامل تؤكد من جديد حاجة الشخص الى التعلم باستمرار وحاجة الجامعات الى تطوير مناهجها وطرق تعليمها ومواد علمها ، وهذه تؤدي بدورها الى تكوين مجتمع جديد له متطلباته وله اسلوبه الذي يصبح فيه التعليم التقليدي قاصراً ، والتعليم المتواصل مفتاح النجاح في تغيير نظام التعليم ⁽¹⁾ .

المتطلبات من الجامعة :

عندما تقوم الجامعة بدورها في التعليم المتواصل استجابة لمتطلبات المجتمع تواجهه المطالب الثلاثة التالية :

أ - ان تهنيء الوسائل لقبول الطلبة الاكبر عمراً .

ب - ان تنظم على نطاق واسع مناهج اعادة التدريب وتدخل الجسد في مناهجها وتستحدث المواضيع والاختصاصات التي يحتاج اليها المجتمع .

ج - ان تجرى المزيد من البحث في موضوع التعليم المتواصل من الوجهة الاقتصادية والاجتماعية، ومن وجهة اصول تدريسه، وفي الطريقة التي يطبق بها، وفي تأثيره على نظام التعليم القائم . وهذه البحوث مهمة لان التعليم المتواصل ينمو الآن بطرق متعرجة وغير منظمة قد لا تتحقق الغاية المطلوبة منه إن لم يؤخذ ذلك بنظر الاعتبار .

وللدليل على اهمية البحوث هذه في مستقبل التعليم المتواصل نقول: ان المعرفة العلمية لتفاوت في الملكات العقلية والقابليات للدراسة في مختلف الاعمار لازالت ناقصة . واذا ما استمر جهلنا بتأثير العمر على قابلية التعلم فان معلوماتنا عن التبدل في الاوضاع التربوية والاجتماعية ستبقى مبثورة وسيقل استيعابنا لتوقع ما قد يتبدل من طرز الحياة في مختلف

(1) Extract from a report submitted to the Cultural Committee of the Council of Europe , on Continuing Education a factor for change in the present educational sysem .

مراحل التطور الانساني ، والتقصير في استيفاء البحوث حقها يؤدي كما جاء في تقرير (هاوارد ماكلوسكي)^(١) الى استنتاجات متباينة فردية ووقتيّة؛ فالبحوث التربوية كانت قد أجريت على الاحداث واعتبرت نتائجها وكأنها قياس للبالغين دون التنبيه الى ان لكل عمر طريقة خاصة ، وحتى عند البالغين فان التكوينات النفسية تتأثر بعوامل كثيرة : منها نشأة الشخص ، وقابلياته . ومن المعروف أيضاً ان قابلية المرء لحل مشكلة ما تتضاءل كلما تقدم في العمر . اما ذكاؤه العام فلا يضيره هذا التضائل بالنسبة ذاتها^(٢) .

٤ - ديمقراطية الجامعة .

١ - ديمقراطية الادارة :

في المؤتمر الخامس لليونسكو المعقود في باريس ١٩٦٨ لبحث سياسة المنظمة حصل إجماع على البند الذي يتعلق بأمور الشباب والذي جاء فيه ان الدول المؤتمرة تشعر بالحاجة الى إيجاد حل لمشاكل الجيل الجديد - الشباب - باعطائهم المجال للمشاركة في القرارات في الامور التي تخصهم ، وهذا يعني من حيث المبدأ اعتراف بالمشاركة بإدارة الجامعة .

متطلبات الاستقلال :

الا اننا نحسن ان نلاحظ ان مشاركة الطلبة في ادارة الجامعة يجب ألا يضعف الجامعة في اتخاذ القرارات ، وواضح في ان معالجة مشاكل معقدة وعلى درجة عالية من الاختصاص ؛ كما هي في التعليم العالي تتطلب نوعاً من الذاتية .

مثل هذا الرأي عرض في مؤتمر اليونسكو لطاولة المستديرة للشباب والشابات الجامعيين

(1) Review of Educational Research Vol. xxv . no. 3 , June 1965 .

(2) Extract from Report to the Cultural Committee of the Council of Europe on Continuing Education , a factor for change in the present educational system .

جاء فيه : نود ان نرى وفي اقرب وقت إعادة تنظيم واسع يكفل استقلال كل الجامعات الامر الذي نحتاج اليه لتطبيق الديمقراطية .

الاختلاف بين المجموعات المطالبة :

ليس الطلبة هم الوحيدون الذين يطالبون بالمشاركة في ادارة الجامعة ، واتخاذ القرارات بشأنها ، فهناك فئة من الاساتذة تذهب هذا المذهب ، وترى ان حصر القرارات بالطبقة العليا من الاساتذة الجامعيين هو ارساقراطية يجب ان تزول .

والاتحادات المهنية والممثلة بالتقنيين والاداريين الذي يشتغلون في الجامعة والذين يزداد عددهم باستمرار يطالبون بوضع يكفل لهم المشاركة في ادارة الجامعات كذلك .

الا ان الجهة الاكثر اهمية في طلب المشاركة في الادارة هي السلطة ، وقد تتمثل في التوجيه من اعلى المستويات ، او تمثل بالوزارة المعنية ، والسلطة الدينية او حتى مجلس الامناء في قسم من الجامعات ، كل هذه الجهات تريد ان يكون لها دور في ادارة الجامعة .

واذا هيئنا ظروف التعاون بينها وبين الجهات المسؤولة عن ادارة الجامعة فان احتمال الوصول الى تسوية مرضية احتمال كبير ، ومجلس يضم كل هذه الجهات المطالبة بالادارة مع الجهات العلمية في الجامعة لا بد وان يبدو مقبولا من كافة الاطراف .

ولكن هذا الحل يترك امورا كثيرة في الجامعة تبحث عن الجهة الصحيحة التي تتفهمها ، وتحاول ايجاد مخرج لمشاكلها تلك هي الامور العلمية والتقنية والتي لا يمكن معالجتها معالجة سليمة الا بمجلس او هيئة علمية تعين او تنتخب لهذه العاية وتحول النظر في مشاكلها كافة .

ان مطالب هيئة التدريس في الجامعة مطالب معروفة منذ زمن طويل ، ومطالب الاداريين والتقنيين العاملين في الجامعة مطالب من صلب تكوين الاتحادات والنقابات ، اما مطالب الطلبة فهي ذات طابع زمني حديث ارتبطت بالتطور الاجتماعي والجامعي .

اهتزاز القوى التقليدية في الجامعات :

لقيت السلطات التقليدية او المستبدة في الجامعات هجوماً من التنظيمات الطلابية افقدتها الكثير من مركزها ، بالرغم من وجود علامات متعددة تدل على ان الطلبة لم يعودوا بضائير مرتاحة وقناعة تسمية تامة بما حققوه ، وبما يطالبون به من امتيازات حتى الآن. وقد اثبتت الاجابات التي جاءت من مختلف الجهات مؤيدة هذا الاتجاه ففي اجابة الدكتور ولسن (الولايات المتحدة الامريكية) ان هناك تحولا نحو الادارة الثلاثية الاطراف وان هذا التحول يلقى التشجيع من كل الجهات المعنية ، وان فسحا من المؤسسات الجامعية تدار من مجالس مكونة من اداريها وهيئتها وطلبتها .

وفي تقرير الدكتور دشمخ (الهند) ان مشاركة الطلبة في الادارة غير موجودة في الهند حالياً ، ولكن ريج التبدل بدأت تهب بهذا الاتجاه ، واني ومنذ زمن طويل اهيل لجعل هذه المشاركة واقعا وبالحدود السليمة .

اما الدكتور اوهاما (اليابان) فيقول ان الاحداث من هيئة التدريس يشاركون في القرارات التي تتعلق بتنظيم انعماليات الاساسية في الجامعة ، وكذلك الطلبة فدورهم متزايد في صياغة مصير الجامعة .

والدكتور ستيرنكوست (السويد) يقول: ان مشاركة محدودة لطلبة في ادارة الجامعات موجودة في السويد منذ ١٩٤٤ ولكن المناقشات الطويلة التي اجريت منذ ذلك الحين اظهرت ان فكرة الجامعة وموقعها في المجتمع بدأت بالوصول الى الاستقرار منذ ١٩٦٨ بعد تجربة اعادة تكوين الجامعات بديمقراطية اوسع ، وباعطاء الطلبة فرصة المشاركة بصورة اكبر لمعالجة الامور الجامعية التي تخصهم ، أو لهم شأن فيها . وقد جاءت توصيات عديدة من مختلف الجامعات والكليات والمعاهد بكيفية للشكل الجديد الذي يحقق الفكرة المذكورة وهذه التوصيات مبنية على اسس عامة واحدة هي ان الطلبة يجب ان يعطوا فرصة اكبر في القرارات التي تتعلق بمحتويات وشكل التعليم ، دون التوسع في نقل هذه

المشاركة وتدخلها في الإدارة مثل التدخل في الانفاق والامور العلمية (مثل تعيين الاساتذة) .
ولقد ورد ايضاً شيء عن دور الاساتذة غير المتفرغين (الذين يدرسون بعض الوقت)
وعن الذين يشتغلون بالجامعة باعمال غير التدريس وعن لزوم اعطائهم دوراً في القرارات في
حقول اعمالهم وبمختلف الهيئات ، ويجعل تمثيلهم اوسع في مجالس هذه المؤسسات . و اضاف
الدكتور « ستيرنكوس » ان من الصعب التكهن فيما اذا كانت هذه الاجراءات ستزيد
من جودة العمل ام ان دور الطلبة الفعال في مختلف التنظيمات والذي سيزيد من رغبتهم في
المشاركة لن يكون يقادر على تحقيق المؤمل منه .

الاوراع المختلفة :

ان حيوية التقاليد ، وميزان القوى ، والادارة المؤثرة في الجامعات ، ودور الشخصيات
القوية هي التي ستقرر الى اي مدى ستكون عليه كل جامعة في ديمقراطية ادارتها بالرغم
من ان الاتجاه الساري في كل العالم هو السير في اتجاه زيادة هذه الديمقراطية في الاجهزة
الجامعية .

ومن الخطأ ان نضع مثالا نموذجياً لجامعة على هذا التمجج ، لان الظروف والاحوال
المحيطة بها تتفاوت تفاوتاً واسعاً بين بلد وآخر ، ولان الانظمة السياسية والاوراع
التعليمية تختلف ، ولكن من الصواب ان نتعمق في معرفة الحقائق ونقيم ما يحيط بها
من ظروف قبل البت فيها .

مقترحات للمناقشة :

وهذا لا يعني التأكيد على الاخذ بأي منها او التوصية بها ولكنها مقترحات تساعد
على إثارة النقاش وزيادة التفهم .

أ - ان لا يشارك الطلبة في اتخاذ القرارات بالشؤون العلمية كترقية الاساتذة والباحثين
وتقييم الجهد العلمي للطلاب .

ب - ان يكون لهم صوت في سياسة الجامعة العامة ، وفي مناهج الدروس وطرق التدريس

وجداول الدروس وفي تنظيم الامتحانات وان يشاركوا بصورة معقولة ومقبولة في تطويرها ، وان يكون لهم ممثلون في اجتماعات الكليات والهيئات وفي كل الاجان التي تخص الطلبة في اعمالها .

ج - ان يتولوا ادارة المرافق والخدمات التي تمهمهم وتخدمهم تحت اشراف الادارة المالي .
د - ان يكون لهم حق الاعتراض (امام لجنة جامعية حيادية يمثلون فيها تمثيلاً كافياً) على كل ما يرونه خطأ لحقوقهم .

هـ - ان يكون لهم علم بالقرارات التي تأخذها ادارة الجامعة في المشا كل العلمية والادارية التي تحدث . والعلم بالقرارات يجب ان يكون بصورة منظمة مشاعة ليس للطلاب وحدهم بل لجميع هيئات الجامعة والباحثين فيها .

و - ان يكون للمشتغلين بالبحوث حقوق مماثلة ضمن المجموعات التي يشتغلون معها عدا القرارات الجامعية فتترك للاستاذة الاقدمين في المجموعة . ويكون للباحثين المبتدئين ولذين يحضرون البحوث لرسائلهم الحق في ذكر اسمائهم ودورهم في البحث وبصورة واضحة عند نشر هذه البحوث .

ز - كما يكون لكل الباحثين بمختلف درجاتهم الحق في تمثيلهم في مختلف المجالس في الجامعة او الكلية والمشاركة في انتخاب رئيس الجامعة . هذه المساواة بين الباحثين وهيئة التدريس تخلق علاقة سليمة بين البحث والتدريس .

ح - ان يكون لكل هيئة تدريس الحق في انتخاب ممثلها (خاصة رئيس الجامعة وعميد الكلية ورئيس القسم) ولهم حق القول والتصويت في كل الاجهزة وعلى كل المستويات وبكل ما يتعلق بالهيئة التدريسية .

ط - ان يكون للهيئات العلمية والتقنية والادارية الحق في الدفاع عن مصالحها النقابية والاتحادية والاحتكام الى هيئة محايدة (تمثل فيها تمثيلاً كافياً) فيما يتعلق بالاضطرابات والتفاوض والاجراءات التي تخص الوقت وحدوده وكل ما يتعلق بهذه الشؤون .

٢ - ديمقراطية التعليم :

طرق التدريس والامتحانات :

تبدو الحركات الطلابية احياناً وكأنها تمرد على الاساتذة ، ففي قاعة الدرس يريد الطلبة حق المناقشة وقلب التدريس الى حوار ويررونه بأنهم يرغبون في التعلم بأنفسهم ، ويريدون ان يحددوا دور الاستاذ بالارشاد الى المراجع والمشورة الفنية ويريدون إلغاء الامتحانات وتقييم الطالب على اساس السلوك الجامعي خلال السنة الدراسية ، ويريدون ان يثبتوا بأنهم يعرفون المادة ولا شأن لهم بما اعطاهم اياه الاستاذ املاً ، ويطلبون إلغاء طريقة فحص ذاكرتهم لاستيعاب المعلومات المرجعية التي سرعان ما تنسى أو تصبح قديمة ويستعاض عن ذلك باختبار قابليتهم لسكيفية استعمال الامكانيات المتاحة المتوفرة لديهم — م وبالامتحان على طريقة الكتاب المفتوح . ويريدون ايضاً ان يظهروا الطبيعة المصطنعة للامتحانات التي تجري حالياً وعقمها في التقييم ، بحجة ان الحياة العلمية للشخص لا تتطلب منه العمل اعتماداً على ذاكرته وحدها بل تتطلب منه ان يعرف كيف يعالج الامور بالمعلومات الموجودة في الكتب والوثائق والنشرات والتعليقات والتوصيات . هذا ما يريد الطالب ان يتعلمه ويتدرب عليه في مرحلته الدراسية وهو الذي يلقي منه القبول والمباركة .

ولسكن هناك نواحي ايجابية في التدريس الشخصي ، اذ به يتمكن الاستاذ من وضع خبرته وبخبرته بشكل مبسط امام الطلبة ، ومن شرح أفكاره بطرق حية لولاها لما خرجت الفكرة الى عالم الوجود ، أو لكانت بلا حياة عند قراءتها على صفحات الورق .

ان التدريس الذي يجب ان يزال من الوجود هو (المحاضرات الخادعة) والتي لا تزيد عن قراءة حرفية وجامدة لمثل الكتاب ، وهي التي من حق الطلبة نبذها والخط من شأنها . هذه الآراء تضعنا امام حقيقة هي ان مطالب الطلبة بكل ما يبدو فيها من مبالغة واهتمام يجب ان تعطى الاذن الصاغية لأنها في الغالب تحمل بين طياتها فكرة منطقية

تستحق المدرس والتجربة ، وان ديمقراطية التعليم تحتاج الى نوعية من هيئة التدريس تتمكن من مساعدة الطالب مساعدة حقيقية ، وان واقع تبدل مفهوم التعليم العالي وتكوينه وعلاقة الاستاذ بالطالب ومدة الدراسة ليست عقدة متعذرة الحل تلى الرغم مما يبدو عليها من ارتباك .

الحاجة الى دراسة شاملة لديمقراطية التعليم :

لن تكون هذه الدراسة كاملة الا اذا القينا نظرة على الماضي وما تحقق فيه من مكاسب نتيجة تطبيق ديمقراطية التعليم ومقارنة ذلك للماضي بالحاضر لخلق جو يؤدي الى التبصر في خير السبل التي يجب السير عليها . ولعل في اتباع المراحل التالية ما يساعد على هذه الدراسة :

ا - طرح للمشكلة بصورة صحيحة

ب - تحديد الحلول الممكنة

ج - اختيار هذه الحلول بانعام نظر

د - اقتراح مسيرة للعمل العاجل . ومن المهم ان تؤخذ بنظر الاعتبار الطرق التقنية الحديثة التي تستعمل في نقل المعلومات ، وفي التثبت من استيعابها ، وتقييم القابليات لكل موضوع ، على ان لا ينصب الاهتمام على استعمال الوسائل السمعية والبصرية وحدها ، وخاصة التلفزيون ، بل في أن يشمل التوسع استعمال الوسيلة الأكثر اتقاناً وهي الآلة الحاسبة .

٣ - الحرية الجامعية :

محتوياتها :

ان افضل وضم لادارة ذاتية ، واوسع مدى لديمقراطية التعليم يكونان بلا فائدة اذا لم يتمثلا بحياة جامعية حرة تتيح لكل فرد في هيئة الجامعة حرية الرأي والقول وتتهيء له الوسائل لتحقيق ذلك دون رقابة ، سواء كانت قانونية او نفسية وعلى ان لا يخل هذا العمل بسير التعليم او البحث .

فأفراد الهيئة الجامعية يجب ان لا تحدد حرياتهم عند الدفاع عن مبادئ عامة سياسية كانت او غيرها .

وأفراد الهيئة التدريسية يجب ان تكون لهم كذلك حرية علمية واسعة في اطار المنهج الدراسي على ان يتحملوا مسؤولية ما يدرسونه ، وان لا يؤدي هذا الى عرقلة وضع منهاج دراسي متكامل .

تحفظاتها :

ولكن الحرية الجامعية يجب ان لا تستباح من فئات قلة تفرض جواً من الارهاب والعنف ، وتعتبر الجامعة وسيلة لنشر المبادئ وليست حرماً لنشر المعرفة والبحث .

هذه الاوضاع وهذا التهديد يعطيان المبررات الكافية لوضع اسس وحدود لحرية الجامعية . فلقد جاء في مجلة (اتحاد الاساتذة والمحاضرين الجامعيين الدولي) ⁽¹⁾ ان وجود الجامعات والكليات مرتبط بالابقاء على الحرية الجامعية ، وان الحفاظ على هذه الحرية يسهل البحث عن الحقيقة ونشرها . ولجعل هذا الحفاظ ممكناً يجب ان تصان حرية القول والاستماع والاقناع بالجدل المعقول وتكوين الحكم على اساس العرض والمناقشة الحرة . وحرية الكلام تشمل طرقاً مختلفة للتعبير ولسكتها لا تشمل ما يحجب المجادلة المنقمة المفتوحة ولا الحد من حرية الآخرين في القول والعمل أو عرقلة الاستاذ أو الطالب عن اداء واجبه الجامعي الاول .

التدريس والتعلم :

ان الحفاظ على حرية البحث عن الحقيقة ، وحرية التدريس وحرية التعلم في الكيان الجامعي الزام مبدئي لكل اعضاء الهيئة الجامعية - الطلبة والاساتذة والادارة والمجالس - ومنع متكلم في الحرم الجامعي من التعبير عن رأيه ، أو عرقلة سير التدريس من جراء القيام

(1) From Communication , No. 60 , December 1968 , p. 59 . this is the Journal of the International Association of University Professors & Lecturers .

بمظاهرات ، او منع الاستاذ من اتيام بواجبه بالقوة ، كل هذه الاعمال تستوجب الادانة وتستدعي وقوف الجميع افراداً وهيئات لصيانة هذه الحرية امام الدين يحاولون مسخها . ولعل في تكوين مجلس او هيئة من مختلف الاطراف المعنية في الجامعة للنظر في كل امر يخص الحرية الجامعية وتقييم أثره فيها والعمل على حمايتها من أي خطر كان ، من افراد خارج الجامعة أو من افراد الجامعة النظاميين ، فكرة تستحق التجربة في سبيل صيانة حرية الجامعة بأسلوب ديمقراطي .

٤ - الجامعة مركز النقد للمجتمع :

الجامعة مركز الثورات السياسية :

يريد بعض ان تكون الجامعة نقطة انطلاق للاضطرابات الموجهة نحو المجتمعات الرأسمالية الجديدة (مجتمع المستهلكين) لذا فهم يحاولون اقحامها في خضم هذا الصراع وابعادها عن وظيفتها التدريسية بجعلها مركزاً لثورة تدين بالعنف كوسيلة لتهديد المجتمع . وهذا يجعل من الجامعة مركزاً للثورات السياسية .

الجامعة مركز الثورات التربوية :

وبعض آخر يريد للجامعة ان تسير على النهج الديمقراطي وتكون مركزاً للأفكار المتحررة من تأثير المجتمع ، تساهم بالمعرفة لتمكين من القيام بدراسة مثالية نقادة وبناءة له . فاذا ما أصبحت الجامعة مركز المراقبة والمنافسة العلمية فانها ستكون مركزاً للثورات التربوية ايضاً .

الجامعة مركز الاصلاح الدائم :

وفئة ثالثة تريد ان تسم في الجامعة رائحة الحرية الحقيقية في مجتمع يقع تحت تأثير الجماهير او تحت تأثير بيروقراطية المنشآت الكبيرة او أي ضغط من الضغوط التي تفرضها الحياة العصرية . فاذا بقيت الجامعة وفي مثل هذا الوسط مركز دراسة ونقد علميين وقادرة على تجديد بناء المجتمع ، فانها في هذه الحالة ستكون مركزاً للاصلاح الدائم .

الجامعة في خدمة الوضع القائم :

والفئة الرابعة ترى ان الجامعة ليست إلا مؤسسة لخدمة المجتمع كما هو .
فنوعية خدماتها (خاصة نتائج بحوثها) ، وقابليات خريجيها واختصاصيها للعمل في
مختلف المجالات ، وامكانيات تكيفهم للتغيير في العمل عند تطوره ، تجعل من الجامعة
اداة لتحسين التكوينات والعلاقات الاجتماعية فقط دون الاكتراث بأسمها وقيمتها وبهذا
تصبح عاملاً دائماً لمقاومة التجديد . والكثير من الجامعات الامريكية تعد من هذا
النوع صراحة أو ضمناً ومثلها بعض الجامعات في الدول الاشتراكية والنامية . ان هذا
الاسلوب بكل ما فيه من تحفظات يعطي صورة اوضح للعمل الجامعي في الناحية
التقنية .

رأي اليونسكو :

كانت وجهات النظر في مؤتمر الطاولة المستديرة لليونسكو تختلف جزئياً عن الآراء
التي ذكرت ، فلقد جاء في الفقرة (١١) ما يلي :

يرى المؤتمر أن من وظائف الجامعة في المجتمع جعل النقد هادفاً لاصلاح ذلك المجتمع
عن طريق إحدى وجهات النظر الثلاث المختلفة التالية :

١ - قد يخلق النقد من الجامعة جبهة معارضة لنظام قائم، اذا ما رفضت الجامعة اياً
من الاهداف التي تملئ عليها ، والتي قد تكون مفروضة احياناً من طبقة واحدة تحقياً
لمصالحها ضد مصالح الطبقات الاخرى . فاذا كانت الغاية سياسية واصبح استعمال العنف
لازماً لاجراء التغيير المطلوب في المجتمع ، أصبحت علاقة الجامعة به عندئذ علاقة متناقضة،
وسيكون دورها خدمة الجزء ، وليس خدمة الكل ، وعلى الجامعة في مثل هذه الاوضاع
ان تعيد تكوين علاقتها بالمجتمع عن طريق اعادة النظر في ذاتها ليكون لها الدور الرئيسي
في الاصلاح .

٢ - ان الجامعة لن تقوم بواجبها بصورة صحيحة اذا كانت واقعة تحت تأثير فئة أو

سلطة فردية ، لان هذا الوضع يجعل منها ساحة معركة لمختلف الفئات . فان هيمنت عليها فئات مختلفة المبادئ بفترات متعاقبة فستكون الحرية الجامعية هي الضحية في كل مرة لوقوعها بين الرغبات المتناقضة . والجامعة التي تريد ان يكون لها دور رئيسي في بناء المجتمع يجب ان لا تفتح أبوابها لمثل هذا الصراع وان تحاول ان تبقى من حريتها درعا للآراء والنقد الهادف فيكون دورها بذلك دور اصلاح وبناء تستطيع به تطوير المجتمع على الاسس السليمة .

٣ - ان دور الجامعة يجب ان يكون لازالة الاستغلال ومحو الفوارق الطبقية ومنع الاضطهاد العنصري والقومي وعدم السماح للفرد بامتلاك وسائل الانتاج . هذه هي الجامعة في الدول الاشتراكية والتي يكون ارتباطها بال جماهير أقوى وتأثيرها في النواحي التربوية والاقتصادية والسياسية والاجتماعية اكبر .

جامعة الوعي والتفوق :

الجامعة الحقة هي التي تخلق من نفسها مركزاً حياً لدرس شامل وتقدم عميق لطبيعة الاحداث التربوية والاجتماعية التي حولها ، فتكون بذلك اهلاً لتعليق الآمال عليها في احتلالها مكانتها اللائقة بها في مجتمعاتها عن طريق تحقيق وظيفتها بأرفع المستويات : فالمجتمع المتحجر لا يمكن تجديد تكوينه الا بالهدم اذا لم يكن في كيانه احتياطي فكري يعي ويمحص التطورات التي تجري فيه . والجامعات هي الجهة الوحيدة التي تتمكن من القيام بهذا الدور في المجتمعات المعاصرة . ولكن رضوخ البعض منها وميلها لخدمة المجتمع كما هو وكأن كل شيء فيه على خير حال ، يجعل من هذه الجامعات شيئاً لا اكثر من مدرسة . ان الجامعة فوق هذا ، وانها يجب ان تكون شيئاً آخر سواء اكانت في مجتمع غربي او اشتراكي او في مجتمع العالم الثالث .

الخاتمة

تناقضات الجامعة :

تعرض الجامعات للتناقض والتوتر جراء محاولتها الاندماج في النظام التعليمي العام

من جهة والابقاء على استقلالها الذاتي من جهة أخرى . وفي لغة المعاهد يحدث هذا التصادم بين (السيطرة العامة) وبين (الاستقلال) وفي لغة التدريس بين (الحرية الجامعية) وبين (التعليم المتكامل) أو كما يعبر عنها اقتصاديا بين كافة (المتطلبات الاجتماعية) . والجامعات الآن تقبل كافة الأعمار ولكنها تركز نفسها لتعليم وتدريب الصفوة لذا ففي لغة التعليم يحدث التوتر بين (التوضيح والتوجيه) و (الانتخاب) وفي لغة الإدارة يحدث التوتر بين (الكمية) و (النوعية) أو بين (حكم الشعب) و (حكم التقنية) .

وعندما ينظر من زاوية التدريب المهني يقال ان التوتر يحدث بين (التخصص) وبين (تعدد القدرات) ، وهناك وظيفتان في الجامعة تحاول كل منهما الطغيان على الأخرى (التدريس) و (البحث) .

ووظيفتان في الجامعة تضاد كل منهما الأخرى في الوقت نفسه وهما (الإنسانية العالمية) و (التطور الاقتصادي) أو (الثقافة العامة الرفيعة) و (التدريب الواقعي الحرفي) . وهناك أيضاً مجموعتان من القيم تشترطان أعمالاً بوجهتين (التقاليد) و (الواقعية) . وعلى ذلك فإن الجامعة تعتبر مؤسسة تقوم على خدمة المجتمع وحضارته وتؤدي في الوقت نفسه دور الناقد أيضاً .

ولكن هذا الاستقطاب يجب ان يؤدي الى تركيب يتغلب على التناقض ويتجاوز الغموض في هذه المؤسسات .

علم الاجتماع للجامعة :

على قدر قابلية الجامعة في التغلب على تناقضاتها تتقرر امكانياتها في اصلاح ذاتها وهذا هو علم اجتماع الجامعات ، التي بدأت أكثرها في تطويره بان تتخذ من نفسها مادة للبحث أو بعبارة أخرى ان تصبح الجامعة مدركة لذاتها .

الجامعة والعنف :

خلو الجامعة من قوة أمن تحميها يجعل استقلالها التقليدي قابلاً للتجريح من تصرفات الطلبة حتى وان كانت هذه التصرفات صادرة عن اقلية طلابية اذا قررت هذه الاقلية

التمرض لاحترام وهيبة كانا في صيانة التنظيمات الداخلية لمدة طويلة .
ان ردع هذه الاقلية بالاستعانة بقوة المجتمع المنظمة (الشرطة) يأتي بحدية وتناقض
في معالجة المنازعات الجامعية تهددان استقلالها وذاتيتها .

يجب شجب وجود (الشرطة) في الجامعة ومن حق كل مثقف ان لا يقر استعمال
العنف البدني في مثل هذا المكان ولكن هل يصح للجامعة ان تترك دفاعها عن الحرية
الجامعية لتتراضى سيطرة الجزء على تكوين جماعي ، وتتخلى عن النقد الهادي ، للفئات التي تجدد
من الارهاب وسيلة لفرض الرأي مع علمها ان كل عنف في حرم الجامعة لا بد وان يعود
بالاذى على الجامعة نفسها .

ليست الجامعات التي تعرف كل هذه المحاذير وترتضي دخول قوة الشرطة الى حرمها
جامعات قليلة العدد ، فوجود الشرطة على اساس انسحابها عندما تعود الامور الى مجاريها
افضل من الرضى بالنوع الآخر من مصادر العنف والتي حصل الاجتماع عليها بانها ان
سيطرت فان هذه السيطرة ستندوم .

والجامعات التي لا ترتضي دخول الشرطة اطلاقاً تتعامل بان بعض الظروف السياسية تجعل
من دخول الشرطة الى حرم الجامعة امراً في غاية الخطورة يجب تجنبه في كل الظروف .
الاهداف : (الحرية الجامعية ، والديمقراطية)

وهذا الاختيار يبدو معقولاً اذا ساعد على ادخال او استعادة جو (الحريات الجامعية)
وسمح للمؤسسات (با كبر قدر) من الديمقراطية في ادارتها . ان هذا المقدار يجب ان
يكفل تنظيمياً يسمح بالنشاط الجامعي الفعال على الاقل .
هل اصلاح الجامعات لنفسها امراً مستعصياً ؟

من نقاط الضعف في الجامعات صعوبة اصلاح ادارتها في وقت تخرج هي من
الاكفاء في علوم الادارة اعداداً كبيرة ، وعلم الاجتماع للجامعات هو الذي يجب ان يكيف
لكسر هذا الطوق . ان الامر عاجل وكل مساومة فيه ستؤخر تحقيق هذا الهدف
على اساس متين .

عبد اللطيف البدري

جيش الروم أيام الفتح الإسلامي

إلى الألفين مائة وخمسة وخمسون

القوات البرية

١ - التنظيم :

تطور جيش الروم بالتدرج أسوة بالجيوش العالمية الأخرى ، فقد كان الناس في أوائل أدوار تمدنهم قبائل يدافع عنها القادرون على حمل السلاح من رجالها ، فاذا تبددت القبيلة خطر عسكري اجتمع رجالها بلا ترتيب ولا نظام . . . ثم ينال كل واحد من الغنيمة ما يستطيع الحصول عليه بنسبة شجاعته وقوة شكيته . فلما تحضر الناس وتقاسموا الأعمال ونشأت الدول ، كان من أقدم المهن عندهم الكهانة والجندي .

وأول دولة نظمت الجند على أسس تنظيمية ثابتة هي الدولة الفرعونية في مصر ، فقد جنّدت جنوداً من الزوج والأحباش حوالي القرن العشرين قبل الميلاد ، أخضعت بهم سكان سواحل البحر الأحمر ، ثم انتشر أمر التجنيد في الدول القديمة : الآشورية والبابلية والفينيقية واليونانية والرومانية والفارسية . . الخ .

وكان نظام جيش الفراعنة هو نظام الصفوف المتعاقبة المتراصة ، والمشهور أن (رمسيس) الثاني هو منظم الجيش المصري على النظام المعروف .

واقْتبَسَ اليونان نظام الجند المصري ونوعه ، فأنشأوا نظام الفرق ، حيث تتراص الجنود صفوفاً متعاقبة . وكانت الفرقة مؤلفة من أربعة آلاف رجل ، يصطف رجالها الواحد بجانب الآخر على بضعة أقدام في صفوف متعاقبة الواحد وراء الآخر ، فجعلها (فيليب المقدوني) ضعف ذلك ، ثم جعلها ابنه الاسكندر أربعة أضعاف وقارب ما بين الرجال حتى كادت تناس أكتافهم وتترابط تروسهم ، ثم اصطنع لهم رماحاً طول بعضها أربعة وعشرون قدماً . وفي هذا النظام تكون رماح الصف الأمامي قصيرة ، ورماح ما وراءه أطول فأطول حتى تبرز رماح الصف الخامس ثلاثة أقدام نحو الأمام . وكان (فيليب) قد نظم فرقة من الفرسان ، فأضاف إليها ابنه الاسكندر آلات الحرب ومن جعلتها المنجنيق ، وبهذا التنظيم تعذب الاسكندر على كثير من الجيوش في كثير من المعارك قبل الميلاد بأربعة قرون . فلما نشأت دولة الروم ، اقتبست نظام الفرق من اليونان ، وأدخلته في تنظيم جيشها البري .

كان الجيش منتظماً من فرق ، تعداد كل فرقة عشرة آلاف رجل^(١) ، تتألف من ثلاث طبقات من المقاتلين : الشباب ومنهم يتألف الصف الأول في الحرب ، والكهول في الصف الثاني ، وأهل الدربة والحنكة في الصف الثالث ، والصفوف المتعاقبة الأخرى . وكان يلحق بكل فرقة من المشاة كتيبة من الفرسان تتسلح بالسهم والمقاليع والمزاريق لمشاغلة الأعداء في حرب المشاة ، ولإجراء الاسـتطلاع قبل الاصطدام ، ولحماية المشاة أثناءه وللقيام بالمطاردة بعد هزيمة الأعداء .

وكانت كل فرقة من فرق المشاة تضم عشرة آلاف رجل بقيادة بطريق^(٢) . قسم الروم الفرقـة إلى قسمين : كل قسم مؤلف من خمسة آلاف رجل^(٣) بقيادة

(١) في رواية أن تعداد الفرقة ستة آلاف جندي .

(٢) البطريق : من أشرف الروم ، وبشابه في التنظيم الحديث : قائد فرقة برتبة لواء .

(٣) يشابه تنظيم لواء المشاة في الوقت الحاضر الذي يكون بقيادة عميد أو عقيد .

(طومرخان ^(١) Turmarch) .

وقسموا كل لواء إلى خمس كراديس ^(٢) ، كل كردوس بقيادة طرنجيسارية ^(٣) (Drungairs) .

وقسموا كل كردوس إلى خمسة سرايا ، كل سرية مؤلفة من مائتي جندي ^(٤) بقيادة (قومس) ^(٥) .

وقسموا كل سرية إلى خمس فصائل ، كل فصيلة مؤلفة من أربعين جندياً ^(٦) بقيادة (قرطخ) .

وقسموا كل فصيلة إلى أربع حضائر ، كل حضيرة مؤلفة من عشرة جنود بقيادة الدمرداغ (ضابط صف) (انظر المخططات المرفقة) .

هذا هو مجمل تنظيم جيش الروم البري حين ظهر الاسلام ، لذلك قسم خالد بن الوليد رضي الله عنه جيشه إلى كراديس في معركة (اليرموك) الحاصلة سنة ثلاث عشرة الهجرية ، (٦٣٤ م) وهي تعبئة لم تعبها العرب من قبل ^(٧) ، وقسم الكردوس إلى عشرة أقسام على كل قسم (نقيب) ، وقسم كلا منها إلى عشرة أقسام على كل قسم منها (عريف) . ولو لم يطور العرب تنظيم جيشهم في معركة (اليرموك) لما انتصروا أبداً .

٢ - التسليح :

كان الفرسان والمشاة في جيش الروم يقسمون إلى فرق خفيفة السلاح وفرق ثقيلة السلاح

(١) يشابه منصب قائد لواء في الوقت الحاضر وهو برتبة عميد أو عقيد .

(٢) الكراديس : جمع كردوس ، وهي كلمة يونانية مبربة استعملها العرب ، ومعناها : ألف جندي ، والكردوس يشابه الوحدة في التنظيم الحديث .

(٣) يشابه قائد وحدة في التنظيم الحديث الذي يكون برتبة مقدم .

(٤) يشابه تنظيم السرية في الوقت الحاضر .

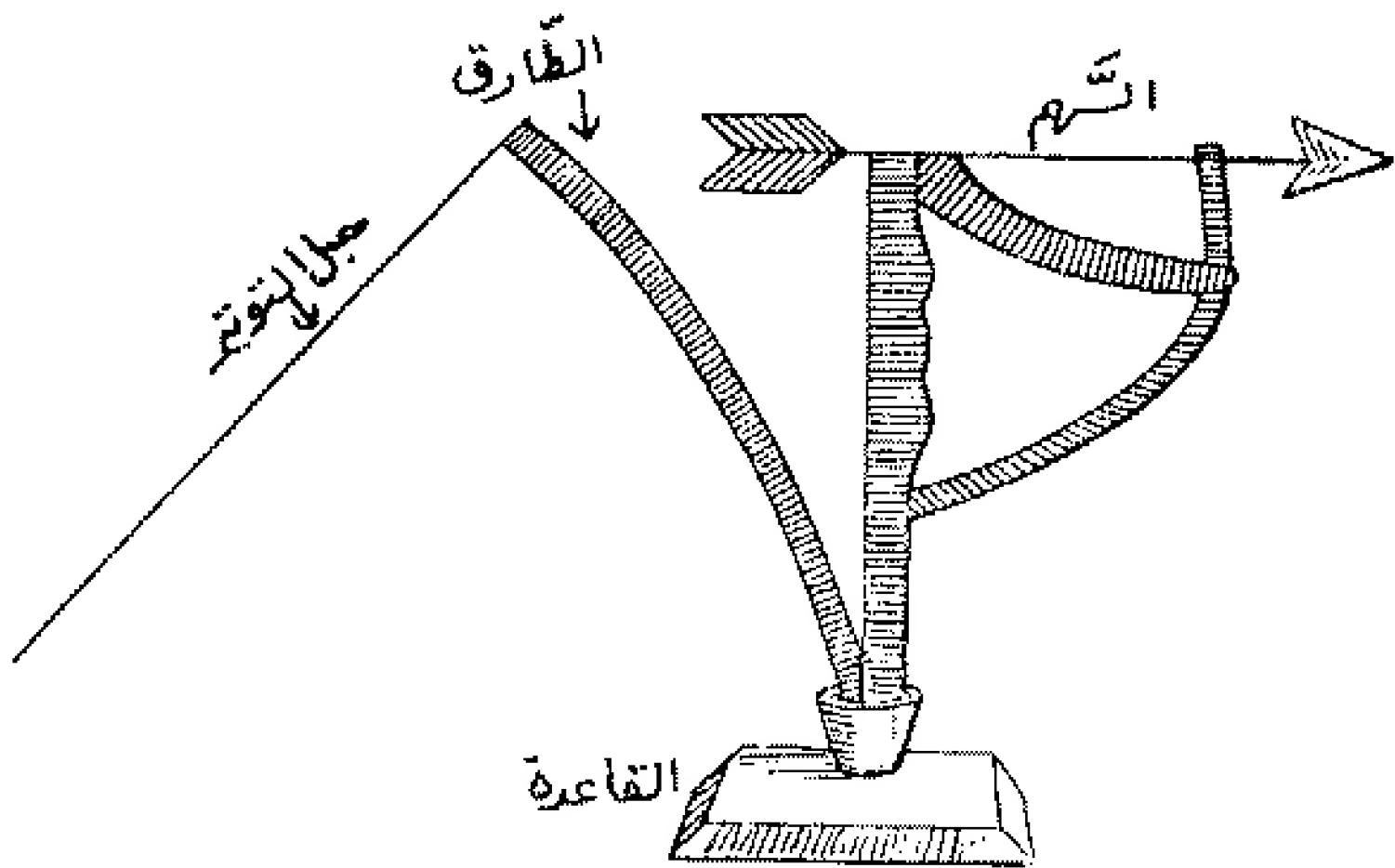
(٥) يشابه قائد سرية في الوقت الحاضر الذي يكون برتبة نقيب أو رائد .

(٦) يشابه الفصيلة في الوقت الحاضر الذي تكون بقيادة ملازم .

(٧) الطبري (٢ / ٥٩٣) وابن الأثير (٢ / ١٥٨) ،

وكان الفارس ذو السلاح الثقيل يلبس خوذة فولاذية ودرعاً من الزرد يكسوه من رقبته إلى فخذه وقناراً من الحديد وأحذية من الفولاذ . وكان يحمل عباءة خفيفة يرتديها فوق سلاحه صيفاً وعباءة فضفاضة من الصوف يتدثر بها شتاء . وكان سلاحه سيفاً عريضاً وخنجرأ ورمحاً وقوساً للرماية من فوق ظهور الخيل وجعبة للسهام .

وإذا كان الفارس ممن ينفقون في الصفوف الأمامية ويقومون بالهجوم ، وضعت دروع



مخطط لرسم السهام الثقيلة

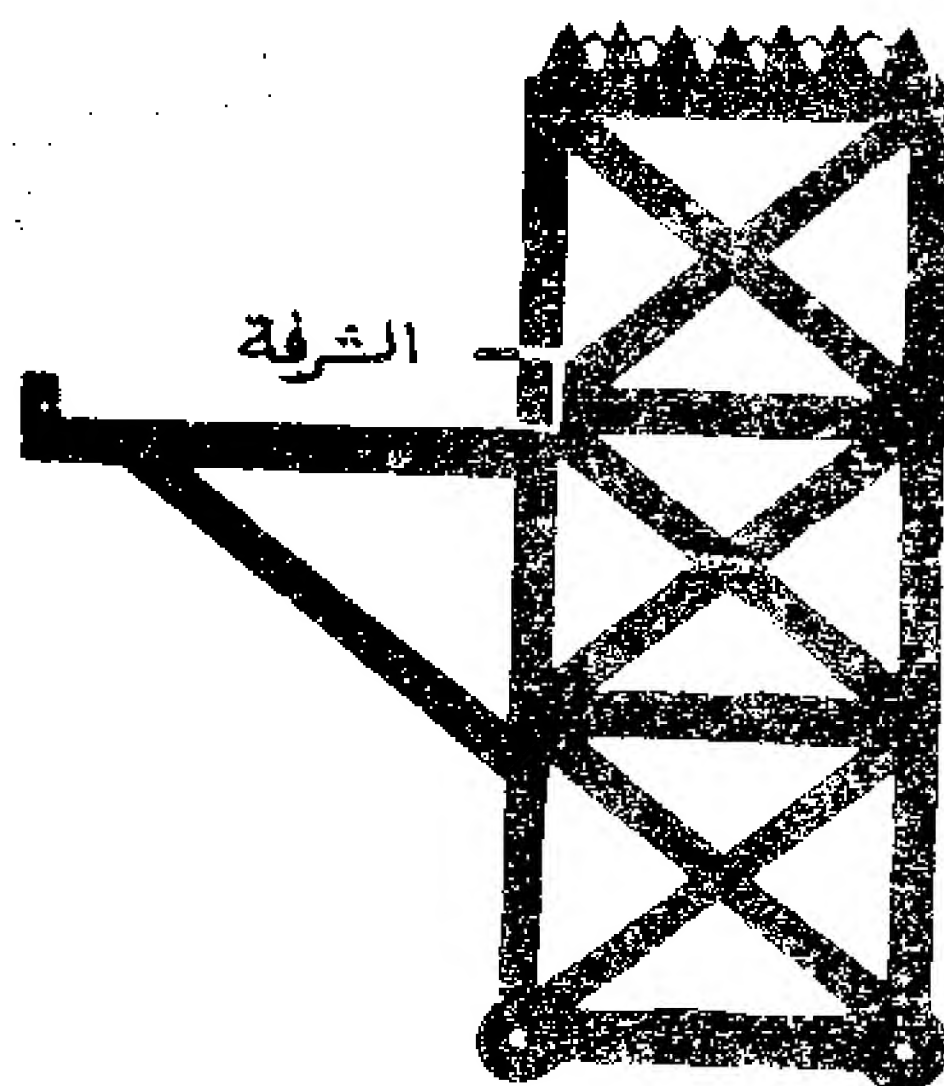
فولاذية على صدر حصانه وعصابات فولاذية على جبهته .

وكان الفارس ذو الأسلحة الخفيفة عادة من الرماة ، ويرتدي سترة من الزرد .

أما الجنود المشاة المسلحون بالأسلحة الثقيلة ، فيرتدون دروعاً من الزرد تغطي أنصاف أجسادهم العليا وخوذة فولاذية . وكانت أسلحتهم السيف والرمح وفأساً لها فصل قاطع من ناحية وسن مدببة من ناحية أخرى .

وكان الجنود المشاة المسلحون بالأسلحة الخفيفة من الرماة بالقوس أو من الذين يطعنون بالحراب ، يلبسون قصائداً طويلة من الزرد تصل الى الركب أو دروعاً خفيفة في بعض الأحيان ، ويحملون جميعاً ناسهم فيها أربعون سهماً ، ويحملون فتوساً في أحزمتهم ، وكانوا يعلقون على ظهورهم تروساً صغيرة مستديرة .

وكان للدوم آلات حربية ثقيلة كالبرج والعرادة والمنجنيق والدبابة والكبش تحمل



الدبابة

بجانب متاع الجيش على الحيوانات أو العجلات .
ويغلب أن كلمة (برج) مشتقة من اليونانية ، وقد وضعت لبرج متحرك شيد من الخشب ومغطى بالجلد والحديد ، وكان يستعمل للاقترب من الحصون أو المدن المنيعه

لاقتحامها ولقذف السهام أو الأحجار أو أية مقذوفات أخرى . وفي معظم الأحيان يمر
البرج على عجلات خشبية أو حديدية أو يدفع على اسطوانات ، ويتألف البرج من عدة
أدوار فوق بعضها يوصل إليها بدرجات من الداخل ، وينتهي البرج بقنطرة خشبية يمكن
التأوُّها على الحصن أو السور ليرقى عليها الجنود في هجرهم على العدو .
والمرادة آلة أصغر من المنجنيق ، تلقى بها الحجارة من أبعاد كبيرة ، وقد عرفها
الفرس أيضاً .

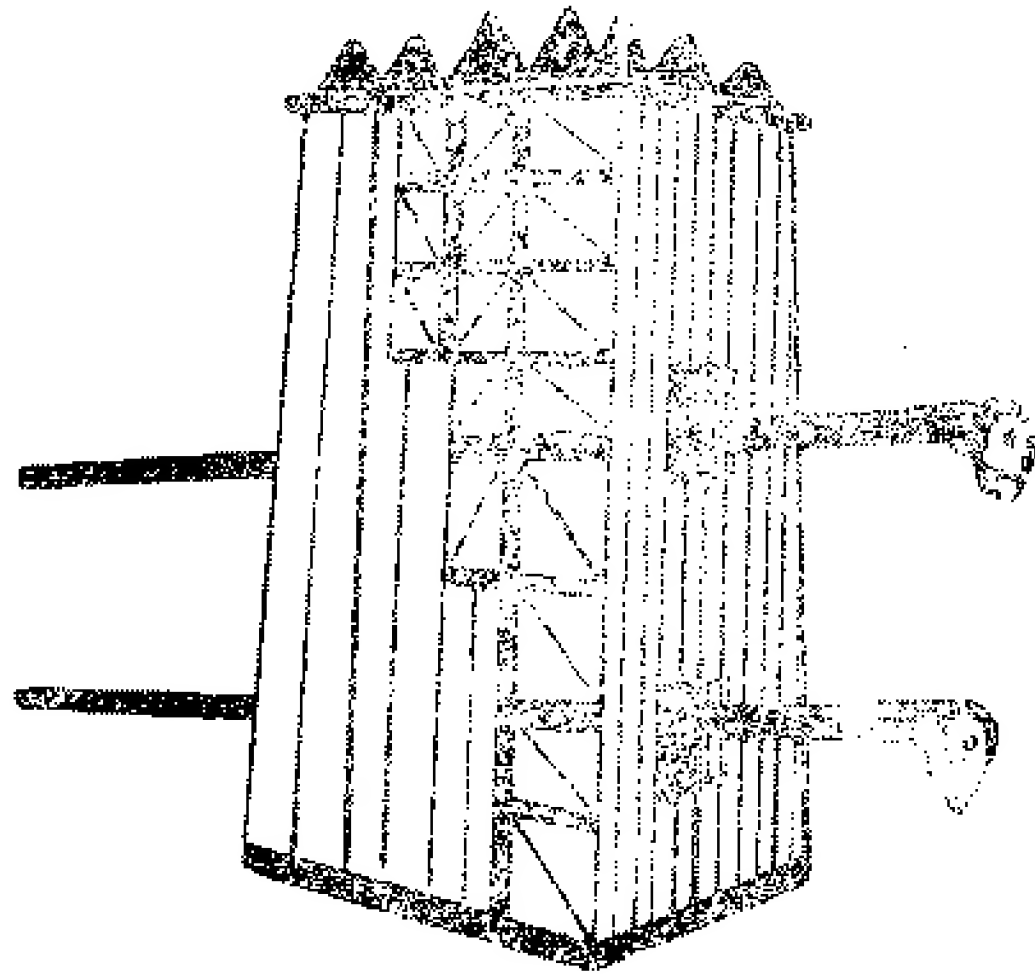
والدبابة آلة من آلات الحرب ، يدخل فيها الرجال فيدبون بها إلى الأسوار لينقبوها
وهي شبه برج متحرك له أحياناً أربعة أدوار : أولها من الخشب ، وثانيها من الرصاص
وثالثها من الحديد ، ورابعها من النحاس الأصفر . وتصعد إلى طبقات الدبابة الجنود
لنقب الحصون وتسلق الأسوار . وكانت الدبابات تسبق المشاة حتى تقترب إلى مسافات
قصيرة من مواقع العدو أو حصونه ، وهناك تعمل عملها في قذف الحجارة أو كرات النار
المشتعلة أو النبال ، وكان القادة يخصصون عدداً من الجنود لاسير خلف الدبابة حتى
يسووا طريقها ويزيلوا الموانع التي يضرها العدو في طريقها .

والضبر ، وجمعه ضبور ، مثل روس الأسفاد يتقى بها في الحرب ، وهي جلد يغشى
خشباً يكن تحته الرجال عند الهجوم أو الانسحاب .

والعيار قطعة من جلد أو قماش قوية قليلة العرض مطوية ، تمسك من طرفيها ويوضع
الحجر أو الحصاة أو قطع الحديد أو الرصاص المصوب نحو الهدف في وسطها .
المقلع مكون من كفة توضع فيها القذيفة مربوطة بثلاثة حبال أو سيور متينة ،
تمسك من أطرافها ، وبعد تدويرها مراراً باليد ينفذ طرف واحد من الحبال أو السيور
المذكورة ، فيقذف ما في الكفة إلى بعد شاسع بقوة واندفاع .

والكبش آلة من خشب وحديد ، تجر بنوع من الحبال ، فتدق الحائط فينهدم .
وأصل الكبش دبابة ولكن له رأس في مقدمه مثل رأس الكبش ، يتصل داخل الدبابة

بعمود غليظ معلق بحبال تجري من بكرة معلقة بسقف الدبابة لسهولة جرّها . ويتعاون الجنود الذين يتحصنون داخل الكباش مع آخرين استروا بدروعهم ووقفوا خلفه على ضرب السور حتى يخرقوه .

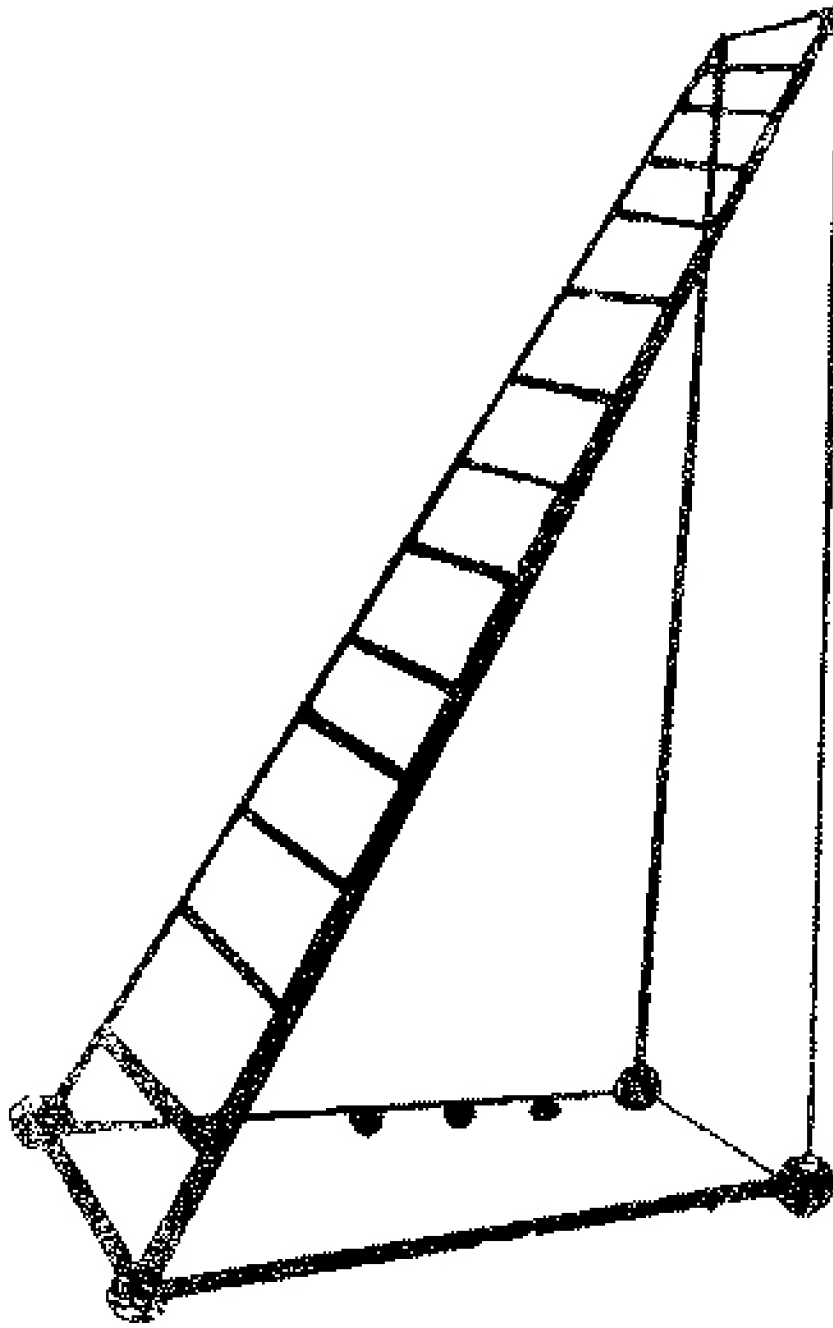


رأى آلى الش

ومن المجانيق أنواع لرمي السهم التي توضع في المنجنيق وترمى عنها بالأقواس الى مسافات بعيدة وقوة خارقة ، وأخرى لرمي الحجارة حتى تهشم الحصون ، وثالثة لرمي قدور النفط أو الكرات المشتعلة من النيران الاغريقية .
والنفاطة آلة لتذف النفط .

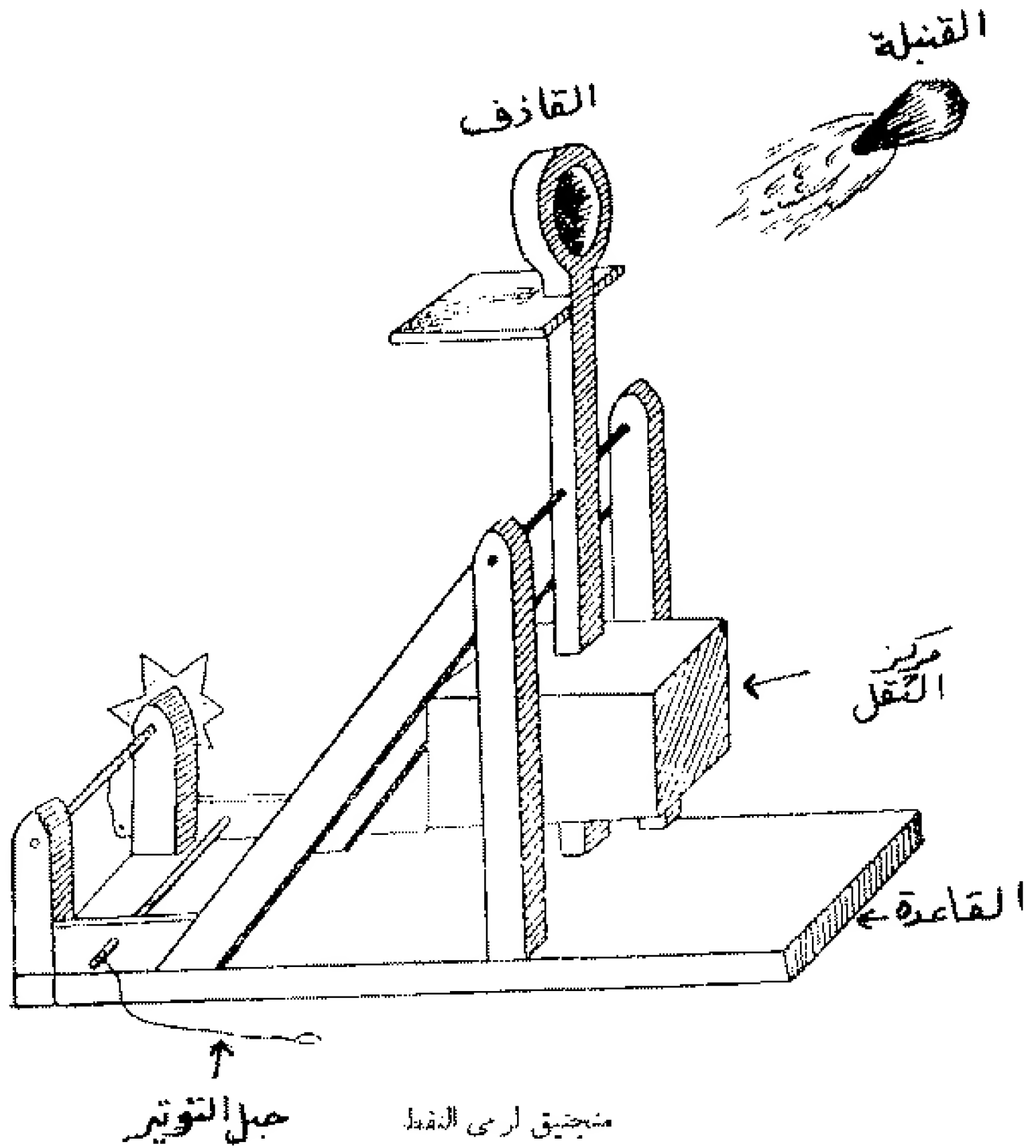
٣ - الرُّسْلَمَة :

المشاة وهم الذين يسرون على أقدامهم ، ويكون أكثر الجيش البري من سلاح المشاة
وقديماً قالوا : « المشاة سيد الأسلحة » .
والفرسان أو الخيالة ، وهم الذين يمتطون الخيول . ويكون واجبهم حماية القوة
والاستطلاع والمطاردة ، ويعتمد هذا السلاح على سرعة الحركة وعلى تأثيره المعنوي
في العدو .



سَلَمُ الحِصَارِ

والمهندسون ، وهم الفنيون الذين يشرفون على آلات الحصار ويرافقون الجيش لتمهيد الطرق واستغلال المعابر وإقامة الجسور وإنشاء الحصون والاستحكامات وهدم حصون واستحكامات الأعداء .



والنفاطة وهم الذين يتخذون النمط ويعسدونه للقذف ، والنفاط ثوب خاص يرتديه
كي لا يصاب بأذى من النمط .

والسيافة ، وهم المدربون على استعمال السيوف راجلاً وراكباً ، والمهازون منهم في
استعمال السيف هم الذين يخرجون للمبارزة .

والرماحة ، وهم الذين يتقنون استعمال الرماح في القتال .

والنشاب ، وهم المدربون على رمي السهام .

والمنجنيقيون ، وهم الذين يستعملون المنجنيق وأشباهه في القتال .

وسلاح الإشارة ، وهم الذين يؤمّنون الاتصال بين القوات داخلياً وبينها وبين
مقراتها العليا خارجياً .

وسلاح النقل ، وهم الذين ينقلون الأسلحة والذخيرة والميرة والتخوين ومواد العينة
والقضايا الإدارية الأخرى من قواعد الجيش الى ساحات القتال .

والأطباء ، وهم المسئولون عن علاج الجرحى والمرضى من أفراد الجيش .

والمرضون ، وهم الذين يداونون الأطباء في حمل رسالتهم الطبية .

والبيطرة ، وهم المسئولون عن علاج الخيل والبغال وحيوانات النقل كافة .

ورجال الدين ، وهم المسئولون عن غرس العقيدة والتحريض على القتال ورفع
المعنويات بين المحاربين .

وسلاح الميرة ، وهم المسئولون عن التخوين . وسلاح العينة ، وهم المسئولون عن
السلاح والذخيرة والمواد الأخرى .

٤ - فنون التعبئة :

كان الروم يعتمدون الحذر والحيلة في قتالهم ، وقلماً يباعدون الى اتخاذ الأساليب
الخطرة في الحرب .

وكان شعارهم : أقصى كسب بأقل الخسائر .

وكان على القائد أن يستوثق من الظروف الملائمة للعمليات العسكرية قبل الاشتراك في أي اشتباك حربي ، فالهرب المصطنع ، والمباغتة ، والهجوم الليلي ، والكين ، والمفاوضة لكسب الوقت - كل هذه وغيرها وسائل مقبولة . وكان الجندي الذي يعتمد على القوة حيث يغني الدهاء في كسب النصر ، يعتبر أبله ، ولا بأس برسائل خطابات مريبة لقسادة العدو لبذر الشقاق بينهم وبين قادتهم ، كما أنه لا بأس بأخبار الجند بانتصارات وهمية لرفع معنوياتهم .

وكانت قوة الروم في مخبراتهم ، فقد جعلوا شغلهم الشاغل دراسة سبل هجومهم في الحرب ، ومواجهتها بأفضل الطرق واستحصال أدق تفاصيل المعلومات عن أعدائهم . وكان للروم مقدرة في الحصار ، ولديهم قواعد خاصة تختلف تبعاً لنوع البرج المحاصر والبيئة المحيطة به ، وكانت هذه القواعد تطبق ولكنها لم تكن جامدة بل تتسم بالمرونة . وكانت قوة جيش الروم في خيالاته الثقيلة ، وكان نظامه محكماً وخدماته الإدارية جيدة . وكانت له فرق طبية خاصة ، وكان الفرسان التابعون للخدمات الطبية يحملون الجرحى من ميدان المعركة إلى أطباء الجيش في المؤخرة . كما أن سلاح هندسة الروم متمرس على إزالة العقبات الطبيعية ، له خبرة جيدة بأزالتها ، قادر على إقامة المعابر والجسور .

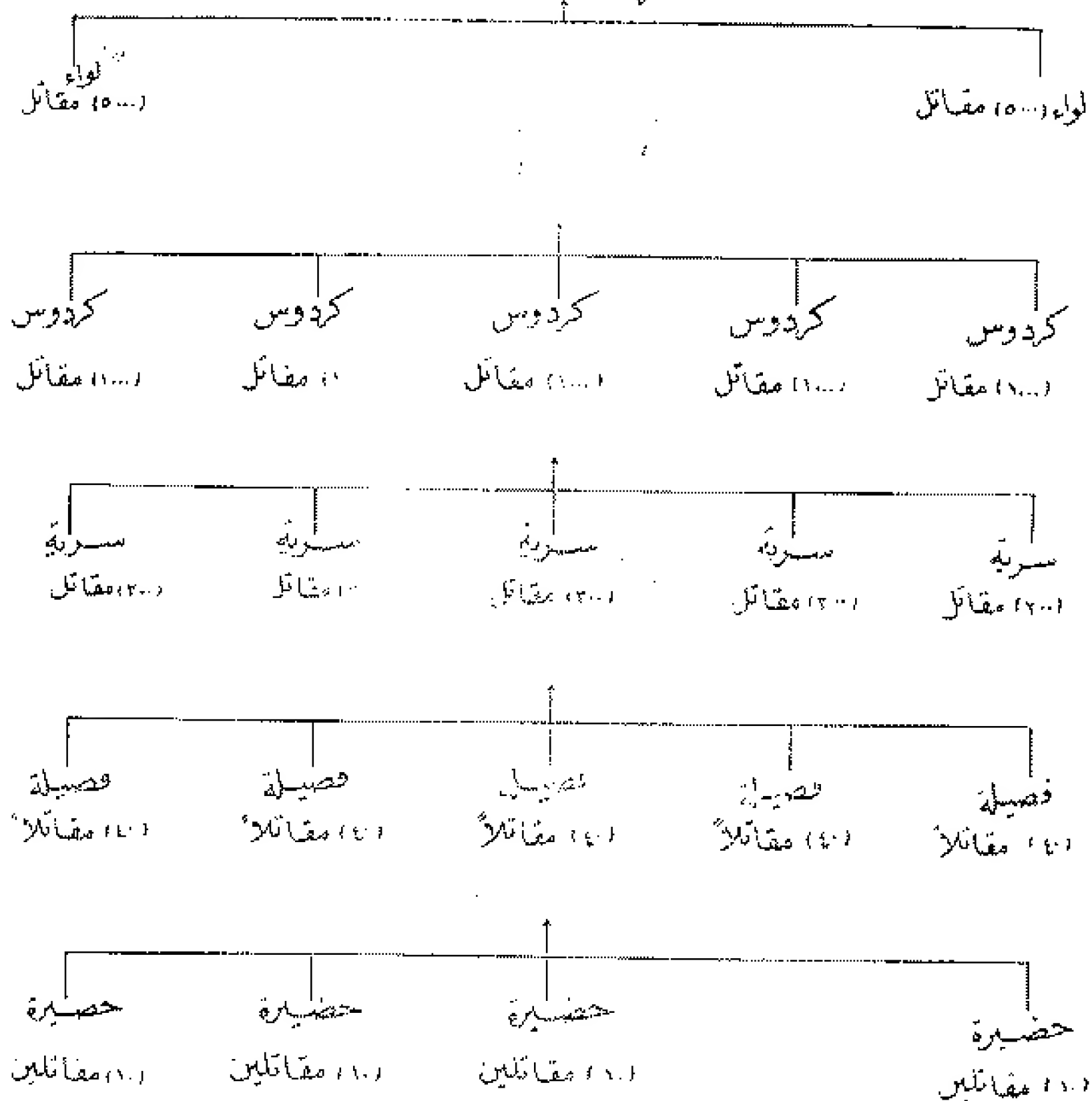
وكانت لديه أساليب معلومة في اختيار المعسكرات وحمايتها ، وتعاملهم خاصة في مسير الاقتراب وفي الدفاع والهجوم والانسحاب والمطاردة وفي إقامة الكائن وفي زرع الربايا في الحروب الجبلية .

وكان يهتم كثيراً بتطبيق مبدأ : (الأمن) لقواته ، كما يهتم بمبدأ : (حشد القوى) و (رفع المعنويات) و (تأمين القضايا الإدارية) .

وكانت للروم مؤلفات فنية عسكرية ، يطبقون ما جاء فيها ، ويتدربون تدريباً عسكرياً على العمل بموجب مبادئها .

لقد كان للروم فنون لعبوية معروفة من الناحيتين النظرية والعملية .

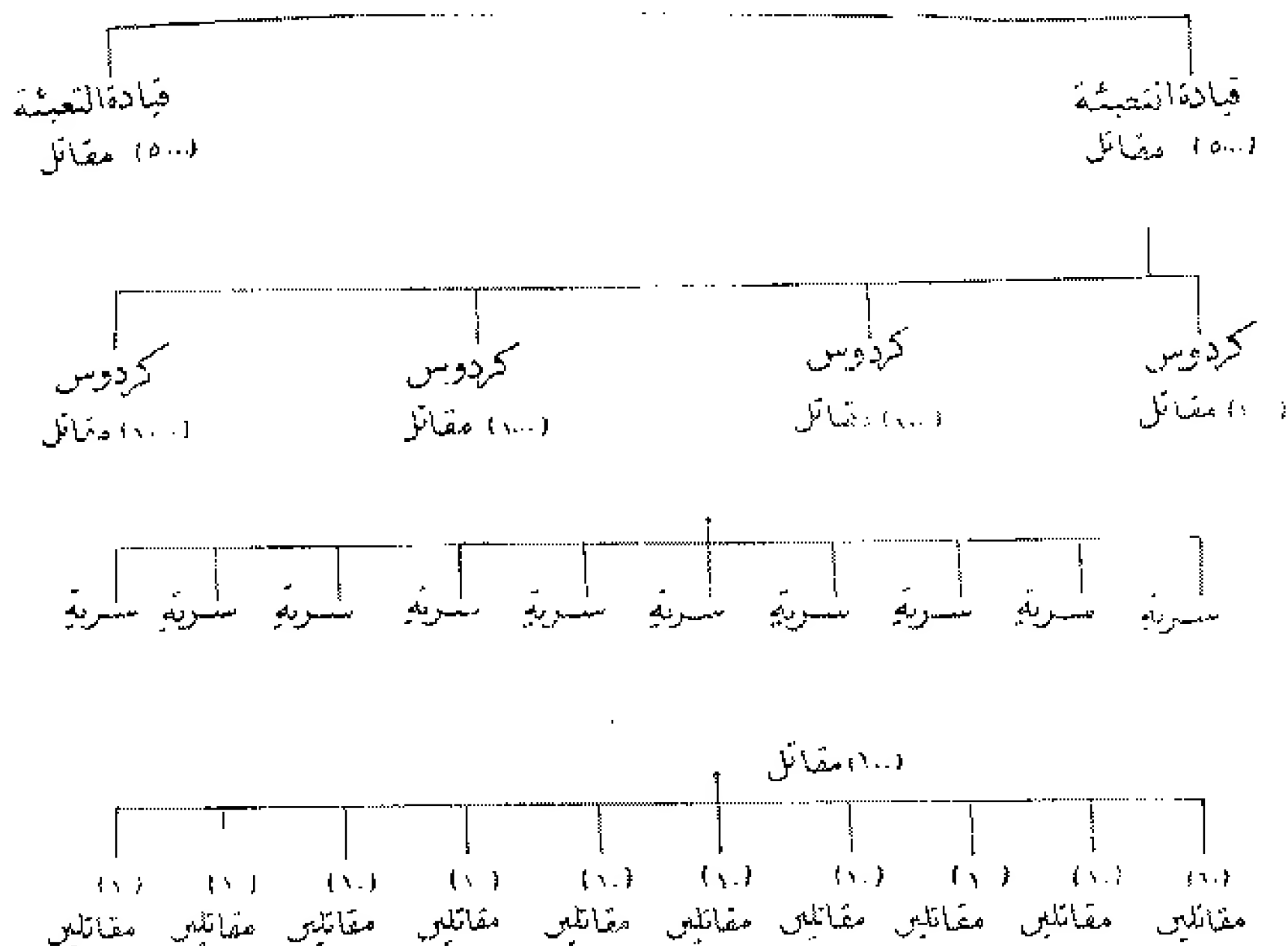
تنظيم القوات البحرية للمروم
الفرقة (١٩٥٠) معاتل



الملحق (ب)

تنظيم القوات البرية لجيش الساحين الجيش

(.....) مقاتل أو أكثر



قيادات القوات البحرية للروم ومقارنتها بقيادات
جيش المسلمين في عهد الخلفاء الراشدين وبنو أمية
وقيادات الجيوش العربية
الحديثة

الترتيب	عدد المقاتلين	قيادة الروم	قيادة جيش المسلمين	الرتب العربية حاليـ
١	١٠٠٠٠	بطريق	امير الجيش	لواء
٢	٥٠٠٠	طومر خات	امير التعبئة	عميد
٣	١٠٠٠	طرنجارية Drungiers	امير الكر دوس	مقدم
٤	٢٠٠	القومس	قائد البحرية	نقيب
٥	١٠٠	—	النقيب	—
٦	٤٠	القمر طرخ	—	ملازم
٧	١٠	الدمرداخ	عريف	رقيب

بحرية الروم

١ - اعتبر الروم القوة البحرية أقل أهمية من الجيوش البرية ، وقد أجهت روما الجمهورية الى البحر مكرهة ، ويصدق الحكم نفسه على الامبراطورية البيزنطية ، فقد بنى الاسطول الروماني تحت ضغط الحروب البونية وأبقى عليه ليقوم بمراقبة البحار ولقمع القراصنة وحماية واردات الحبوب المنقولة لروما والقسطنطينية .

وقد اعتمد حكام القسطنطينية خلال القرنين السادس والسابع الميلاديين في الدفاع البري عن ممتلكاتهم على التحصينات الضخمة والمراكز القوية التي أقاموها على حدودهم وفي داخل أراضيهم جرياً على سياسة الرومان التقليدية ، ولكن البيزنطيين وسعوا مجال التحصينات وزودوها بحاميات نظامية مع الاستعانة بقوات من الجنود المحليين أو المعاهدين من مستوطني الريف المجاور .

وهكذا كانت المنظومة الدفاعية في مناطق البحر الأبيض المتوسط حتى فتوح المسلمين الاكتفاء بقوات صغيرة من الجنود المحترفين ، تشد أزر قوات الدفاع المحلية في مناطق الخطر .

ولكنه كان للروم في القرن السابع الميلادي قواعد بحرية ودور للصناعة في قرطاجنة وعكا والاسكندرية والقسطنطينية ، حيث تمّ بناء كثير من السفن الحربية الخفيفة السريعة بجانب قواعد أخرى في سرقوسة بصقلية وفي سبنة وجزر البليار .
والراجح أنه كان للدولة في القرن السادس الميلادي أساطيل إقليمية تشبه أساطيل الامبراطورية .

وفي الحرب كانت الدولة تعزز أسطولها بعسدد من السفن التجارية لنقل الجنود والامدادات والأسلحة والذخيرة والمواد ، ولم تواجه البحرية البيزنطية عدواً خطراً حتى ظهر الاسطول الاسلامي .

وقد تغيرت التنظيمات البحرية البيزنطية على إثر ضغط هجمات العرب في القرنين السابع

والثامن ، فوضع على رأس كل إقليم قائد حربي له السلطة الحربية والمدنية معاً ، فأتاح ذلك وسائل فعالة للدفاع ، وقد طبق هذا النظام في البحرية والجيش البري معاً . فقد تطلبت القوة البحرية النامية للعرب جهوداً بينظمية مضادة ، إذ أصبح النقل البري صعباً لمواجهة الخطر ، فكان لابد من الالتفات إلى المواصلات البحرية .

كان نظام القوة البحرية البيزنطية في صورته الأخيرة أواخر القرن السابع وأوائل القرن الثامن عبارة عن أسطول حربي قوامه أسطول مركزي إمبراطوري في القسطنطينية بقيادة القائد الأعلى للبحرية مباشرة أو عن طريق نائب القائد الأعلى . وهناك أسطولان إقليميان في الشرق هما أسطول بحر إيجه وأسطول جنوب آسيا الصغرى ، ويخضع كل منهما لقيادة نائب أمير البحر (عميد بحري) ، وإلى جانبها قطع بحرية صغيرة في بلاد الشرق . وفي الجانب الغربي من البحر الأبيض المتوسط ، رابط الأسطولان الإقليميان الرئيسان في صقلية وفي رافينا ، ويحتمل وجود أسطول إقليمي ثالث في إفريقيا حتى الفتح الإسلامي لها . وقد احتفظ الأسطول البحري الإمبراطوري وكل أسطول إقليمي بمستزماته الخاصة من سفن الحرب والبجارة ودور الصناعة واحواض البناء والمعدات البحرية الأخرى على نفقة الأقاليم التي تقيم فيها الأساطيل ^(١) .

مما تقدم يظهر أن بحرية الروم كانت تتألف من بحرية تابعة للإمبراطورية ، وهي حاضرة لدعم البحرية الإقليمية ، تتحرك لتجديتها عند الحاجة ، وهي بسيطرة مركزية بقيادة قائد أعلى بحري ، يستلم أوامره من الإمبراطور مباشرة . لذلك فإن هذه البحرية تكون بحرية سوقية (استراتيجية) ، وتكون احتياطاً عاماً للبحرية الإقليمية ، تتدخل في الحروب التي لا تستطيع البحرية الإقليمية معالجتها كما ينبغي .

أما الخط الأول من البحرية البيزنطية ، فهي البحرية الإقليمية التي تكون مسئولة عن المناطق النائية عن العاصمة القسطنطينية ، وهذه البحرية مسئولة عن إحباط الاعتداءات

(١) الحدود الإسلامية البيزنطية - فتحي عثمان (١ / ٣٢٧ - ٣٣٠)

الخارجية بالتخـاذ الإجراءات الفورية ، فإذا استطاعت التغلب عليها فإنها لا تطلب سند البحرية الامبراطورية ، وإلا فإنها تعتمد عونها وتطالب بسندها .

وهذه البحرية الاقليمية أو المحلية ، تتبع الحـكام المحليين من الناحية العملية ولكلها مسئـولة امام مرجعها الأعلى في القيادة العليا للبحرية من الناحية الفنية . لذلك كانت هذه البحرية - بـسيطرة غير مركـزية - تتلقى أوامرها من الحكام المحليين ، لمعالجة الحروب المحلية وقد تتجه من منطقتها لتجـدة المناطق المهددة الأخرى بأوامر من القيادة العليا البحرية . لذلك كانت البحرية الاقليمية بحرية تعبوية (تكتيكية) ، أو هي الخط الأمامي للبحرية البيزنطية الامبراطورية .

وحيـن كانت البحرية البيزنطية أقوى من بحرية الأمم الأخرى في حوض البحر الأبيض المتوسط ، جعلت من هنا البحر بحيرة بيزنطية وسيطرت على الشرق الأوسط . وحيـن أصبحت بحرية المسلمين أقوى من بحرية البيزنطيين في البحر الأبيض المتوسط ، خسر الروم أرض الشام ومصر وشمال إفريقيا .

إن السيطرة بالبحرية على البحر الأبيض المتوسط ، تؤدي الى النصر كما حدث للفينيقيين واليونان والرومان والروم والعرب في الأزمنة الغابرة ، وكما حدث في العصور المتأخرة بالنسبة لابرتغال والأسبان وبريطانيا والولايات المتحدة الامريكية .

لا عجب إذاً من تنافس الدول الكبرى في العصور المتعاقبة القديمة والوسطى والحديثة على السيطرة بالبحرية على حوض البحر الأبيض المتوسط ، لأن ذلك يؤدي الى السيطرة العالمية .

٢ - وكانت وحدة الاسطول البيزنطي هي (الدروموند Dromond) من السكامة اليونانية (Dromos) أو الجارية ، وتحمل فوق المائة رجل في الغالب بصفين من المجاديف وفيها سبعون من جنود البحر والباقون من المجدفين والملاحين .

وبجانب ذلك ، كانت هناك سفن ذات طراز مختلف ، منها ما هو أكثر سرعة يسمى

(Pamphylus , Pamphylis) ، وهى ذات صفين من المجاديف ، ومن هذا النوع كانت سفينة القيادة التى تحمل العلم ، وهذا النوع من السفن يستخدم فى المطاردة والقتال .

وكانت هناك سفن بصف واحد من المجاديف (Galleys) تستخدم للاستطلاع ونقل الرسائل ، كما كان الاسطول يستعين بالسفن التجارية عند الحاجة .

٣ - وكانت السفن تتسلح بمنجنىقات ضارية ، غير أن أهم أسلحتها كانت النار الاغريقية ويبدو أن هذه المادة الكيميائية كانت من انواع مختلفة ، وتستخدم بطرق شتى . وصورتها الأساسية أن تكون قذائف يدوية تنفجر عند اصطدامها بسفن العدو ، أو تكون أوعية ترسل خلال الهواء بواسطة المنجنىقات ، وربما استخدمت قذائف فى دفع مواد سريعة الالتهاب خلال أنابيب باتجاه أهداف بعيدة . وقد حفظ تركيب النار الاغريقية سرّاً مصنوعاً ، وكانت لها مخازن فى المدن البحرية الكبرى .

٤ - وكان رجال السفن يتكونون من رعايا الامبراطورية ، ومن الفريج والروم والافريقيين ومن المرتزقة الأجانب مثل الروس ^(١) .

وكان هؤلاء الرجال يتكونون من جنود البحر : رماة ، ومنجنىقيون ، وارباب الحرف ، واداريون لتصليح السفن وإدامتها . ومن المهندسين المدربين على الجذف ، الذين مارسوا واجباتهم ولهم قابلية على الاستمرار فى عملهم مدة طويلة دون كلل أو ملل .

محمود شيب غطاب

(١) انظر التفاصيل فى : الحدود الاسلامية البيزنطية (٣٦١ - ٣٦٣) .

مصطلحات علوم المياه

(القسم الثالث)

عقدت اللجنة المجمعية لمصطلحات العلوم والهندسة عدة اجتماعات انجزت فيها وضع القسم الثالث من مصطلحات علوم المياه كما هو مبين في الصفحات الآتية . ومن الجدير بالذكر ان مجلس المجمع قرر بجلسته الرابعة المنعقدة في ١٠/١١/١٩٧٠ ضم اعضاء جدد الى اللجنة لاكمال العدد فاصبحت مؤلفة من كل من الدكتور ابراهيم شوكة ، والدكتور احمد عبد الستار الجواري ، والدكتور جميل الملائكة (مقررأ) ، والدكتور عبد الرزاق محيي الدين ، والدكتور فاضل الطائي ، والاستاذ كوركيس عواد . وتوالي اللجنة اجتماعاتها لانجاز هذه المجموعة التي سبق ان نشر قسما منها في العديدين الماضيين من هذه المجلة .

الدكتور جميل الملائكة

(مقرر اللجنة)

(D)

DAM	السّدّ (ج : سدود)
DAM, ARCH	السّدّ القوسي
DAM, MULTIPLE ARCH	السّدّ المتعدد الاقواس
DAM, BUTTRESS	السّدّ المدعوم
DAM, DIVERSION	سدّ التحويل
DAM, EARTH	السّدّ الترابي
DAM, GRAVITY	السّدّ الجاذبي
DAM, HYDRAULIC FILL	السّدّ المردوم بالضغط
DAM, MASONRY	السّدّ البنائي
DAM,OVERFALL(Spillway)	السّدّ المِطْفحيّ
DAM, ROCKFILL	السّدّ المرصوص بالحجر
DAM, RUBBLE	السّدّ المركوم
DAM, SPILLWAY(OVERFALL)	السّدّ المِطْفحيّ
DATA	المعلومات
DATUM	المنسوب
DEBRIS (DETRITUS)	النّقاض
DEFICIENCY	العَوُز . النقص
DEFICIENCY, FIELD MOISTURE	عَوُز الرطوبة الحقلية
DEFLECTION	الانحراف
DEGREE	الدرجة
DEHYDRATION	نزع الماء

DELTA	الدلتا
DEMAND	الطلب
DENSITY	الكثافة
DENUATION	التعرية
DEPLETION	النزف
DEPOSITS	الرواسب . الرسوبيات
DEPOSITS, ALLUVIAL	الرواسب الطميية
DEPRECIATION	الاستهلاك
DEPTH	العمق
DEPTH, CRITICAL	العمق الحرج
DEPTH, MEAN	متوسط العمق
DEPTH, NAVIGABAE	العمق الصالح للملاحة
DEPTH, NORMAL	العمق الاعتيادي
DEPTHS, ALTERNATE	العمقان المتبادلان (العمق البديل)
DEPTHS, CONJUGATE	العمقان المتعاكبان (العمق السابق والعمق اللاحق)
DEPTH, SEQUENT	العمق اللاحق
DESERT	الصحراء
DESIGN	التصميم
DETERIORATION	التلف . الاتلاف
DETRITUS	النقاضة
DEVIATION	الانحراف
DEVIATION, STANDARD	الانحراف القياسي



مركز تحقيقات كميوتير علوم رسانی

DEW	الندى
DIAGRAM	الرسم التخطيطي
DIAGRAM, MASS	الخط البياني التراكمي
DIFFUSER	الناشرة
DIFFUSION	النشر . الانتشار
DIKE (also DYKE)	السّدة (ج : سداد)
DILUTION	التخفيف
DISCHARGE	التصريف
DESCHARGE COEFFICIENT	مُعامل التصريف
DISCHARGE, PEAK	تصريف الذروة
DISCHARGE CAPACITY	سعة التصريف
DISCREPANCY	الاختلاف
DISPERSION	التفريق . التفرّق . التشتت . التشتت
DISPLACEMENT	الانزياح . الازاحة
DISPOSAL, SEWAGE	الصرف
DISSIPATION, ENERGY	تبديد الطاقة . تبدّد الطاقة
DISSOLVE	يذيب . يَحِلّ
DISTEND	يبسّط
DISTILLATION	التقطير
DISTORTED	مُحرّف
DISTORTION	التحريف
DISTRIBUTARIES	قنوات التوزيع

DITCH	الساقية • الخندق
DITCH, FIELD	الساقية الحقلية
DITCH, INTERCEPTING	الخندق الحاجز
DIVERGE	يتباعد
DIVERSION	التحويل
DIVISOR	القاسم
DOCK	حوض السفن • رصيف السفن
DOME	القبة
DOUBLET	المُثنَاة
DOWEL	الدُّسار (ج : دسر)
DOWNHILL	حَذْرًا . الأسفل
DOWNSTREAM	صَبَبًا . المؤخَّر
DRAFT	الغاطس
DRAG	الجَرّ . المقاومة
DRAC, COEFFICIENT OF	مُعَامِل الجَرّ (المقاومة)
DRAG, DEFORMATION	مقاومة التشوّه . مقاومة التشويه
DRAG, FORM	المقاومة الشَّكْلِيَّة
DRAG, PRESSURE	المقاومة الضَّغْطِيَّة
DRAG, SURFACE	المقاومة السَّطْحِيَّة
DRAIN	المِبْرَز
DRAIN, GROUND - WATER	مِبْرَز المياه الجوفية
DRAIN, STORM	مِبْرَز مياه الامطار



DRAINAGE	البَزْل
DIAINAGE, LAND	بَزْل الاراضي
DRAINAGE, SUBSOIL	البَزْلُ الجوفيّ
DRAINAGE, SUBSURFACE	البزل الجوفيّ
DRAINAGE, SURFACE	البَزْلُ السطحيّ
DRAINAGE, TILE	البزل بانابيب الفَخَّار
DRAUGHT	التَيَّار
DRAUGHTSMAN	الرَّسَّام
DRAW-BRIDGE	جِسْرُ السَّحْب
DRAWDOWN	الهبوط
DREDGE	الحفَّارة
DREDGING	الحفرُ تحت الماء
DRIFT	المَسْوَقة
DRIFT, GLACIAL	المَسْوَقةُ الجليدية . الانسياقُ الجليدي
DRIFT, SNOW	المَسْوَقة الثلجية . الانسياقُ الثلجي
DRIFT, ICE	المسوقة الجَمَدِيَّة . الانسياقُ الجَمَدِيّ
DRILL	المِثْقَب
DRILL, CHURN	المِثْقَب اللأص
DRILL, CORE	مِثْقَب اللُّباب
DRILL, DIAMOND	المِثْقَبُ الأَلماسيُّ
DRILLING	الثَّقْب
DRILLING, CORE	ثَقْبُ اللُّباب



DRILLING, ROTARY	الثَّقْبُ الدَّوْرَانِيّ
DRIP	يَقْطُرُ
DRIZZLE	الرَّذَاذُ
DROP	القَطْرَةُ
DROPLET	القُطَيْرَةُ
DROUGHT	المَحْجَلُ (للمطر) . الجَدْبُ (للارض)
DRUM	الطَبْلَةُ
DRY	جافّ
DUCT	القناة المَغْلَقَة
DUCTILE	مُسْتَمِطِل
DUCTILITY	الاستمطال
DUNE	الكُتَيْب
DUNE, SAND	كُتَيْب الرمل
DURABILITY	الديمومة
DURATION CURVE	مُنْجِنِي الاستدامة
DUST	الغُبَار
DUTY OF WATER	المَقْنَن المائي
DYE	الصَّبْغَة
DYKE (also : DIKE)	السَّدَّة (ج : سَدَاد)
DYNAMIC	ديناميكي
DYNAMICS	الديناميك
DYNAMO	الدينامو
DYNAMOMETER	الديناموميتر



مركز تحقيقات كيمياء علوم إندوف

(E)

EARTH	التربة
EARTHQUAKE	الزُّلزال
EBB	العَبْزُر
ECCENTRICITY	الاختلاف المركزي
EDDY	الدُّوامة
EFFICIENCY	الكِيفَاية
EFFLORESCENCE	التزهّر
EFFLUENT	الراضع (ج : رواضع)
EFFLUX	التدفق
EJECTOR	القاذف
ELASTICITY	المرونة
ELBOW	المِرْفَق
ELECTROLYSIS	التحلل الكهربائي
ELEMENT	الرُّقَاقَة . الشَّريحة
ELEVATION	الارتفاع . المنظور الجانبي
ELLIPSE	الأهليلج
ELLIPSOID	المُجَسِّم الأهليلجيّ
EMBANKMENT	السَّدّة (ج : سداد)
END, DEAD	الرَّذَب (النهاية المغلقة)
ENERGY	الطاقة
ENERGY GRADIENT	تدرُّج الطاقة

ENERGY LINE	خطّ الطاقة
ENERGY, KINETIC	الطاقة الحركيّة
ENERGY, POTENTIAL	الطاقة الكامنة
ENERGY, SPECIFIC	الطاقة النوعية
ENGINE	المُحرّك
ENTRAINMENT	الأقلاق . الاستقلال . الحمل
EOLIAN	رياحي
EQUATION	المُعادلة
EQUATION, CONTINUITY	معادلة الاستمرارية
EQUATION, DIFFERENTIAL	المعادلة التفاضليّة
EQUATION, INTEGRAL	المعادلة التكاملية
EQUILIBRIUM	التوازن
EQUIVALENT	المُكافئ
ERODIBLE	مُسْتَحِيت
EROSION	التحات . الحت
ERROR	الخطأ
ESCAPE	المُصْرَف
ESTUARY	المُصَبّ
EVAPORATION	التبخّر
EVAPO-TRANSPIRATION (= CONSUMPTIVE USE)	الاستهلاك النباتي

كتاب

تمام فصيح الكلام

تأليف الامام أبي الحسين أحمد بن فارس بن زكريا
محقق

الدكتور إبراهيم السعدي

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمة

ترجمة المصنف^(١) :

هو أبو الحسين أحمد بن فارس بن زكريا بن محمد بن حبيب الرازي^(٢) . أحد علماء
العربية في القرن الرابع الهجري .

(١) نوجز فيما يلي المصادر التي ترجمت لابن فارس : بغية الوعاة للسيوطي ١٥٣ ، ووفيات الاعيان
١ / ٣٥ - ٣٦ ، والديباج المذهب لابن فوحيون ٣٦ - ٣٧ ، وروضات الجنات ٦٤ - ٦٥ ، وشذرات
الذهب ٣ / ١٣٢ - ١٣٣ ، والفلاحة والمفاوكن للدلي ١٠٨ - ١١٠ ، وطبقات المفهرين ٥ ، والفهرست
لابن النديم ٨٠ ، وكشف الظنون ١٠٦٤ ، ومعجم الادباء ٤ / ٨٠ - ٩٨ ، والنجوم الزاهرة ٤ / ٢١٢ -
٢١٣ ، وانباء الرواة ١ / ٩٢ - ٩٥ ، ونزهة الالباء ، وبتيمة الدهر ٣ / ٣٦٥ - ٣٧١ .

(٢) كذا نسبته جبهة المصادر غير ان في معجم الادباء (ط دار المأمون) ٨٠ / ٤ : ان ابن الجوزي
حين ذكر تاريخ وفاته قال : أحمد بن زكرياء بن فارس ولعله من سهو المؤلف .

ولد في جهة « كرسف » و « جياناباذ » وهما قريتان من « رستاق الزهراء » ولم يعرف تاريخ مولده . ومما يؤيد أنه ولد في « كرسف » ما رواه « مجمع » عن أبيه « محمد بن أحمد » وكان من جملة حاضري مجالس أحمد بن فارس - قال : أتاه آت « فسأله عن وطنه ، فقال (الرجل) : كرسف . فتمثل الشيخ :

بلاد بها شدت علي تمانمي وأول أرض مسّ جسمي ترابها
ولم يذكروا قوت قريتي كرسف وجياناباذ في « معجم البلدان » ، وإنما قال في « معجم الادباء » أنه وجد بخط مجمع بن محمد بن أحمد على نسخة قديمة من كتاب « المجمل » تصنيف ابن فارس ما صورته :

« تأليف الشيخ أبي الحسين أحمد بن فارس بن زكريا الزهراوي الاستاذ خرذني . اختلفوا في وطنه ، فقليل كان من رستاق الزهراء من القرية المعروفة « كرسف » و « جياناباذ » وقد حضرت القريتين مراراً ، ولا خلاف أنه قروي »
ومن الثابت أنه عاش في مدن عدة فقد درس في قزوین و بغداد كما اخذ العلم في مكة حين قصدتها حاجاً . غير ان اقامته الطويلة كانت في همدان .
وقد ذكر ابن خلكان : « وكان مقيماً بهمدان » وقد تلمذ له في أثناء اقامته الطويلة بهمدان أديبها المعروف « بديع الزمان الهمداني »

وكان ممن تلمذوا له ابو منصور الثعالبي بهمدان وابن لنكك بالعراق وابن خالويه بالشام وابن العلاف بفارس وابو بكر الخوارزمي بخراسان ولما اشتهر امره بهمدان وذاع صيته استدعي منها الى بلاط بني بويه بمدينة الري ليقراً عليه مجد الدولة ابو طالب بن نحر الدولة بن ركن الدولة الحسن ابن بويه الديلمي . وقد عرف ابن فارس هناك الصاحب بن عباد فلزمه الصاحب وتلمذ له واشتدت الصلة بينهما . وكان من ذلك ان صنف كتابه « الصاحي » فذهب الى الصاحب بن عباد ليودعه في خزائنه .

شيوخه :

أخذ ابن فارس العلم عن أبيه وكان لغوياً وفقهياً شافعيّاً . وقد أخذ أيضاً عن أبي بكر أحمد بن الحسن الخطيب راوية ثعلب وأبي الحسن علي بن إبراهيم القطان الذي ورد ذكره كثيراً في تصانيفه ، وأبي عبد الله أحمد بن طاهر المنجم وعلي بن أحمد السائي وسليمان بن أحمد الطبراني .

مطالعة العلم :

جاء في « بغية الوعاة » أن ابن فارس كان نحويّاً على « طريقة الكوفيين » ومن الحق أن أقول : أنه كان لغوياً يفيد من آراء النحويين الكوفيين في اللغة وما أكثر المواد اللغوية في نحو الكوفيين . وإذا عرفنا أن جمهرة الكوفيين أهل لغة وقراءات والقراءات تعتمد على السماع والرواية أدركنا لمكانة ابن فارس بآراء الكوفيين اللغوية النحوية . وكان يردد آراء الكوفيين وينسبها إلى أصحابها ويقول بها كأن يقول في « الصاحي » في « باب انما » :

سمعت علي بن إبراهيم يقول سمعت ثعلباً يقول سمعت الفراء يقول : وكأن يقول في « باب الاسماء كيف تقع على المسميات » وبهذا نقول وهو مذهب شيخنا أبي العباس أحمد بن يحيى ثعلب .

صفاته :

ذكر الذين ترجموا لأبي الحسين أحمد بن فارس أنه كان كريماً جواداً ، لا يبغى شيئاً وربما سئل فوهب ثياب جسمه وفرش بيته .

وفاته :

كانت وفاته بالري في شهر صفر عام (٣١٥ هـ) ودفن في مقابل مشهد « قاضي القضاة أبي الحسن علي بن عبد العزيز الجرجاني » وقال قبل وفاته بيومين يستغفر الله :

يارب ان ذنوبي قد احطت بها علماً وبى وبعلائي وإسراري
انا الموحد لكني المقر بها فهب ذنوبي لتوحيدي وإقراري

مصنفات ابن فارس :

كان ابن فارس من المؤلفين الذين انقطعوا للعلم فألف في علوم كثيرة ، فاشتهرت مصنفاته ، وأقبل عليها طلبة العلم ، وحفظ لنا التاريخ شيئاً دل على أصالته وطول بابه :

١ - آثاره المطبوعة والمخطوطة :

١ - ابيات الاستشهاد : نشره عبد السلام محمد هارون ضمن المجموعة الثانية من نواذر

المخطوطات - مطبعة السعادة - القاهرة : ١٩٥١ .

٢ - الاتباع والمزاوجة : ذكره السيوطي في « بغية الوعاة » رقم الترجمة ٦٨٠ ، نشره

المستشرق رودولف برونو في جيسن بألمانيا سنة ١٩٠٦ ثم نشره كمال مصطفى في القاهرة سنة ١٩٤٧ بمطبعة السعادة .

٣ - خلق الانسان : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٤ / ٨٤ كما ذكره غيره ونشره أول

مرة الدكتور داود الجلي في مجلة « لغة العرب » - ٩ - بغداد ١٩٣١ (ص ١١٠ - ١١٦)

ثم أعاد نشره الدكتور فيصل دبذوب في الجزء الثاني من المجلد الثاني ص ٢٣٥-٢٤٥ من مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق .

٤ - ذم الخطأ في الشعر : وهو رسالة صغيرة تقع في اربع صفحات نشرت ذيلاً

لكتاب « الكشف عن مساوي شعر المتنبي » لصاحب بن عباد - مطبعة المعاهد - القاهرة

١٣٤٩ هـ .

٥ - سيرة النبي ﷺ : طبع هذا الكتاب اول مرة في الجزائر ١٣٠١ هـ بعنوان

« أوجز السير لخير البشر » ثم أعيد نشره في بومباي سنة ١٣١١ هـ .

٦ - الصاحي في فقه اللغة العربية وسنن العرب في كلامها : نشره محب الدين الخطيب

في المكتبة السلفية بالقاهرة سنة ١٩١٠ ثم أعاد نشره وحققه تحقيقاً علمياً الدكتور مصطفى

- الشوامي في بيروت - ١٩٦٣ ضمن سلسلة المكتبة اللغوية العربية في مطابع أ. بدران .
- وقد أوهمت مقدمة الدكتور فيصل دبذوب لـ «خلق الانسان» ان «التياب والحيلى» هو كتاب «فقه اللغة» وعنه نقل الدكتور مصطفى جواد في مقدمته لتماام فصيح الكلام فوقع في هذا الخطأ .
- ٧ - فتيا فقيه العرب : نشره الدكتور حسين علي محفوظ في مجلة المجمع العلمي العربي سنة ١٩٥٨ كما نشر مستلاً من المجلة المذكورة .
- ٨ - الامات : وقد نشره المستشرق برگستراسر في مجلة «اسلاميك» ١/٧٧-٩٩ سنة ١٩٢٤ - ١٩٢٥ .
- ٩ - مجمل اللغة : طبع على نفقة محمد ساسي المغربي سنة ١٣٣٢ هـ بمطبعة السعادة . ثم اعاد طبع الجزء الاول الشيخ محمد محي الدين عبدالحيد سنة ١٩٤٧ بمطبعة السعادة .
- ١٠ - مقالة كلا وما جاء منها في كتاب الله : نشرها عبد العزيز الميمنى الداككوني ضمن كتاب «ثلاث رسائل» وأولها مقالة كلا لابن فارس والثانية ما تلحن فيه العوام لالكسائي والثالثة رسالة الشيخ ابن عربى الى الامام الفخر الرازي وطبعت في القاهرة سنة ١٣٤٤ هـ ثم اعيد طبعها في القاهرة ١٣٨٧ هـ .
- ١١ - معجم مقاييس اللغة : نشره عبد السلام محمد هارون في القاهرة ١٣٦٦ - ١٣٧١ دار إحياء الكتب العربية .
- ١٢ - النيروز : نشره عبد السلام محمد هارون ضمن المجموعة الخامسة من سلسلة نوادر المخطوطات - القاهرة - مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ١٣٧٣ هـ .
- ١٣ - اخلاق النبي ﷺ : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٤ / ٨٤ ، والسيوطي في طبقات المفسرين ٤ .
- ١٤ - الثلاثة : ذكره البغدادي في هدية العارفين ١ / ٦٩ والزركلي في الاعلام ١ / ١٧٤ وعبد السلام محمد هارون في مقدمة معجم المقاييس . وقد نشره وحققه الدكتور رمضان عبدالنواب في القاهرة .

١٥ - الليل والنهار ذكره ياقوت في المعجم الادباء ٨٤ / ٤ والسيوطي في طبقات المفسرين ٤ وبغية الوعاة ١ / ٣٥٢ وحاجي خليفة ١٤٥٤ ، والبغدادى في هدية العارفين ١ / ٦٩ .

١٦ - مختصر في المذكر والمؤث ومنه نسخة في الخزانة التيمورية بدار الكتب المصرية ورقها ٢٦٥ لغة .

١٧ - الإشكريات : ذكره بروكلمان في تاريخ الادب العربي ٢ / ٢٦٧ ومنه مخطوطة في المكتبة الظاهرية بدمشق .

١٨ - اصول الفقه : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ .

١٩ - الاضداد : ذكره ابن فارس في الصحاح ص ٦٦ من طبعة السلفية .

٢٠ - الافراد : ذكره بدر الدين الزركشي في البرهان في علوم القرآن ص ١٠٥ .

٢١ - الأمالي : ذكره ياقوت في معجم الادباء ١٢ / ٢٢٠ .

٢٢ - امثلة الاسجاع : ذكره ابن فارس في نهاية « الاتباع والمزاوجة » ص ٧٠ .

٢٣ - الانتصار لثعلب : ذكره السيوطي في بغية الوعاة ١ / ٣٥٢ .

٢٤ - تفسير اسماء النبي عليه الصلاة والسلام : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ ،

وابن الانباري في الزهدة ص ٢٣٦ ، والسيوطي في البغية ١ / ٣٥٢ .

٢٥ - الثياب والحلي : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ .

٢٦ - جامع التأويل في تفسير القرآن : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ ، والسيوطي

في طبقات المفسرين ٤ ، وسماء البغدادى في هدية العارفين : جامع التأويل في تفسير التنزيل

٢٧ - الجوابات : ذكره ابن فارس في الصحاح ص ٢٤٢ (ط السلفية) .

٢٨ - الحبير المذهب : ذكره ابن فارس في مقدمة كتابه « متخير اللفاظ » .

٢٩ - الحجر : ذكره ابن فارس في « الصحاح » ص ٤٤ كما ذكره ياقوت في معجم

الادباء ٨٤ / ٤ والقفطي في الانباه ١ / ٩٣

- ٣٠ - حلية الفقهاء ذكره ياقوت في معجم الارباء ٨٤ / ٤ .
- ٣١ - الحماسة المحدثه ذكره ياقوت ٨٤ / ٤ ومنها مقتبسات في التذكرة السعدية .
- ٣٢ - خضارة : ذكره ابن فارس في الصاحي ص ٢٧٧ .
- ٣٣ - دارات العرب : ذكره ابن الانباري في « نزهة الالباء » .
- ٢٤ - ذخائر الكلمات : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ .
- ٢٥ - ذم الغيبة : ذكره حاجي خليفة في الكشف ٨٢٨ .
- ٣٦ - شرح رسالة الزهري الى عبد الملك بن مروان : ذكره ياقوت في معجم الادباء ٨٤ / ٤ .
- ٣٧ - العم والخال : ذكره ياقوت ٩٣ / ٤ .
- ٣٨ - غريب اعراب القرآن : ذكره ياقوت ٨٤ / ٤ ، وابن الانباري في النزهة ص ٢٣٦ .
- ٣٩ - الفرق : ذكره ابن فارس في « تمام الفصيح » .
- ٤٠ - فضل الصلاة على النبي عليه الصلاة والسلام : ذكره حاجي خليفة في الكشف ١٢٧٩ .
- ٤١ - كفاية المتعلمين في اخلاق النحويين : ذكره ياقوت ٨٤ / ٤ ، وبغية الوعاة ٣٥٢ / ١ .
- ٤٢ - ما جاء في اخلاق المؤمنين : ذكر في فهرست الطوسي ٣٦ ، واعيان الشيعة ٢٢٠ / ٦ .
- ٤٣ - المعاش والكسب : ذكر في فهرست الطوسي ٣٦ .
- ٤٤ - مأخذ العلم : ذكره حاجي خليفة في الكشف ١٥٧٤ .
- ٤٥ - المحصل في النحو : ذكر في كشف الظنون ١٦١٥ .
- ٤٦ - محنة الاريب : ذكر في هدية العارفين ٦٩ / ١ .
- ٤٧ - مقدمة في الفرائض : ذكره ياقوت ٨٤ / ٤ .
- ٤٨ - مقدمة في النحو : ذكر في نزهة الالباء .
- ٤٩ - شرح مختصر المزني : ذكر في الديباج المذهب لابن فرحون ٣٥ . وأفادني

الاخ الاستاذ عبدالله الجبوري ان ابا منصور الازهري هو الشارح لـ « مختصر المزني » كما جاء في « طبقات الشافعية للاسنوي » مخطوطة مكتبة الاوقاف العامة التي اعدها للنشر الاستاذ الجبوري ولمعله شرح آخر .

٥٠ - الفوائد . ذكره ياقوت في ارشاد الاريب ١ / ١١٨ (ط مرجليوث)

٥١ - متخير الالفاظ : ذكره ابن الانباري في « الزهرة » ومنه نسخة في خزانة الاستاذ هلال ناجي ^(١) . وقد قام بتحقيقها فطبعت ببغداد سنة ١٩٧٠ .

٥٢ - الوجوه والنظائر . ذكر في هدية العارفين ١ / ٦٩ .

٥٣ - تمام فصيح الكلام ، نشره المستشرق الانكليزي أ . ج . أربري في لندن ١٩٥١ بطريقة التصوير عن مخطوطة جسترقي في دبلن مع مقدمة بالانكليزية . وقد أشار بروكلان الى نسخة أخرى في النجف . ويبدو ان النسخة التي نشرت مصورة تقع ضمن مجموع يضم فصيح ثعلب ثم تمام الفصيح لابن فارس ثم مقتطفات من كتاب لحن العامة للسجستاني . وهذه جميعها بخط ياقوت الرومي الحموي .

وقد نشر الدكتور مصطفى جواد والاستاذ يوسف يعقوب مسكوني هذه الرسالة في بغداد سنة ١٩٦٩ ضمن كتاب « رسائل في النحو واللغة - سلسلة كتب التراث ١١ الصادرة عن وزارة الثقافة والاعلام العراقية - مطبعة الجمهورية . غير أن المحققين لم يشير الى النسخة المصورة التي نشرها وقدم لها المستشرق الانكليزي اربري .

لقد ذكر المحققان : انهما حققاها عن « نسخة مخطوطة نسخت قبل أكثر من ثلاثين عاماً بحسب اطلاعهم . وقد قورنت بالنسخة التي كانت في خزانة الاستاذ ميخائيل عواد » . وهذه النسخة التي اعتمدا عليها حديثة الخط نسخت في بغداد بيد احد الخطاطين البغداديين كما بينا .

أقول : بعد المقارنة بين هذه النسخة المطبوعة بتحقيق المحققين الفاضلين والنسخة

(١) نشر الاخ الاستاذ هلال ناجي قائمة مفصلة استوفت مصنفات احمد بن فارس استيفاء مفيداً في كتابه (احمد بن فارس) بغداد مطبعة المعارف ١٩٧٠ .

المصورة التي نشرها أربري بدا لي ان النسخة التي اعتمدا عليها رديئة لانها خلت من ستة ابواب هي : باب المخفف وباب المهموز وباب ما يقال للانشى بغير هاء ، وباب ما أدخلت فيه الهاء من وصف المذكر ، وباب ما يقال للمذكر والمؤنث بالهاء ، وباب ما الهاء فيه أصلية . ثم إنها مليئة بالخطأ والتصحيح مما أتعب المحققين الفاضلين فوق ههما من ذلك شيء كثير بسبب من رداءة النسخة الخطية .

هذا كله حنمني الى ان أعيد نشر هذه الرسالة المفيدة معتمداً على النسخة الخطية التي نشرها مصورة المستشرق أربري وهي نسخة جيدة بخط ياقوت الرومي الحموي وتقع في تسع ورقات تشتمل كل صفحة منها على ٢٢ سطراً .

ثم إني افدت من النسخة المطبوعة التي نشرها المحققان الفاضلان واستخدمتها للمقارنة تحقيقاً للنص واتماماً للفائدة وأشرت الى التصحيح الكثير الذي وقع في النسخة التي اعتمد عليها المحققان فظهرت آثارها في المطبوعة .

ويبدو ان نسخة الاستاذ ميخائيل عواد التي اشار اليها المحققان الفاضلان مأخوذة عن النسخة التي اعتمدا عليها أو ان النسختين من أصل واحد وذلك لانهما تنقصان عن نسخة ياقوت بستة أبواب كما أشرنا .

لقد رمزت الى نسخه ياقوت المنشورة مصورة بالحرف ي ، والى النسخة المطبوعة التي حققها المحققان الفاضلان بالحرف : م .

ولقد راجعت مادة الرسالة بما هو مثبت في كتب اللغة المطولة لتجيب عن النسخة صحيحة مفيدة كاملة .

والله اسأل ان يسدد من خطاي ويثيبني جزاء ما قدمت .

كلمة أخيرة

كتاب « تمام فصيح الكلام » لاجد بن فارس احدي الرسائل الكثيرة التي كتبها

أصحابها تعليقا على كتاب فصيح ثعلب (١)
لقد اهتم اللغويون بفصيح ثعلب اهتماما كبيرا فمنهم من توجه إليه بالنقد فأظهر خطأه

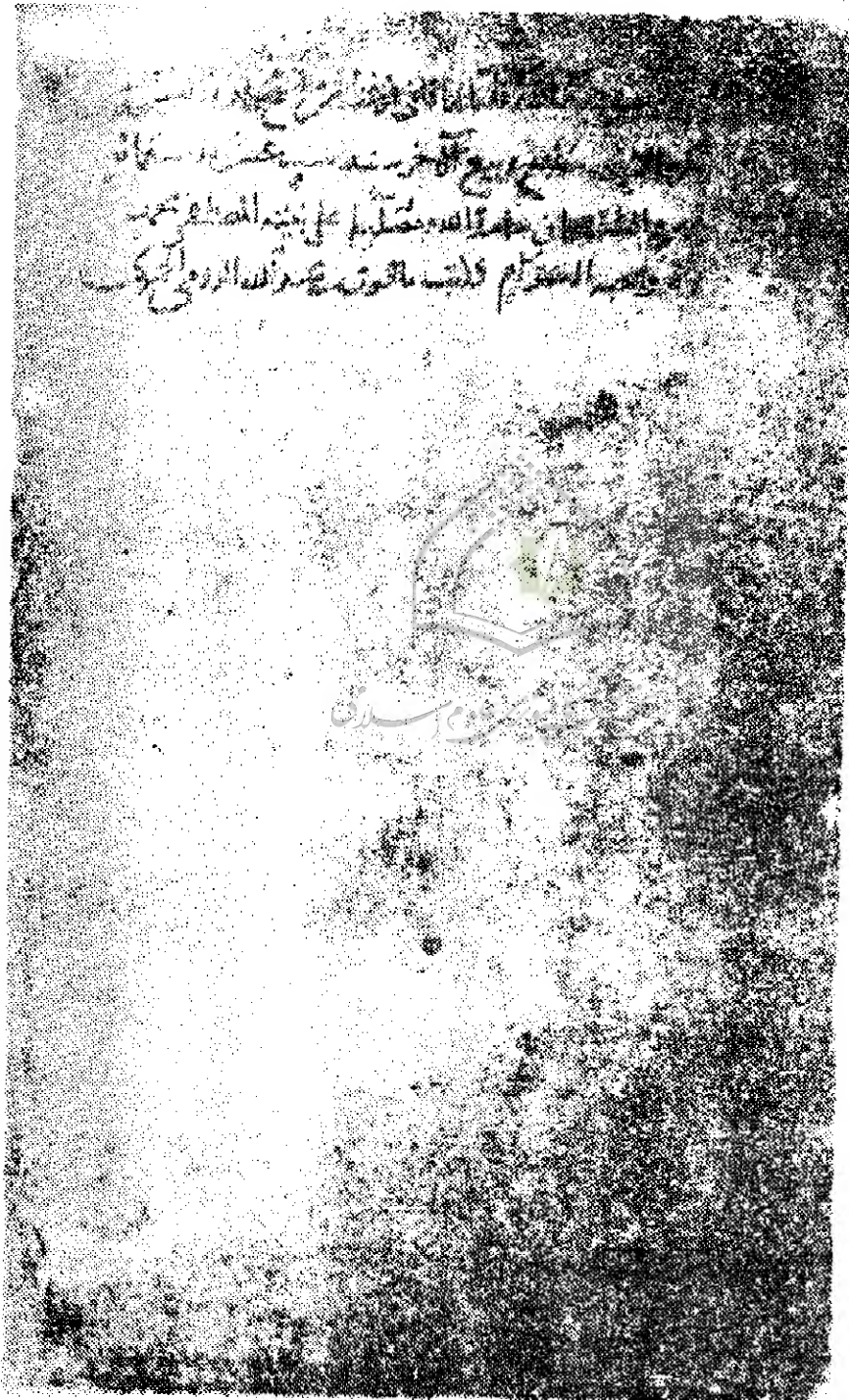


صورة للصفحة الاولى من : ي

(١) فصيح ثعلب والشروح التي عليه نشر وتعليق محمد عبد المنعم خفاجي القاهرة ١٣٦٨ هـ (انظر

المقدمة) .

ونقصه ، ومنهم من استدرك عليه فأتى بشيء لم يعرض له أبو العباس ثعلب .
 وكتاب ابن فارس الذي نعى بنشره أحد تلك المصنفات التي استدرك فيها أصحابها على
 فصيح ثعلب .



صورة للصفحة الاخير من : ي

كتاب تمام فصيح الكلام

بسم الله الرحمن الرحيم

نقلت من خط أبي الحسين أحمد بن فارس مصنف الكتاب :

الحمد لله وبه نستعين وصلى الله على محمد وآله أجمعين .

قال أحمد بن فارس : هذا كتاب تمام فصيح الكلام وأوله :

باب فعلت (بفتح العين)

تقول : عتبت على الرجل أعتب^(١) ، وينشد هذا البيت : [من الطويل]

عتبت على سلم فلما فقدته وجربت أقواماً بكيت على سلم

وشححت عليه أشرح^(٢) ، وزلت في الكلام أزل ، ووثبت أثب ، وشهق يشهق ويشهق ،

وولدت المرأة تلد ، وذرفت عينه تذرِف ، وبطش يبطش ، ونمر ينمر ، وعرم يعرم ، وسعل

يسعل^(٣) ، وكفل بالرجل كفالة ، وقيل به^(٤) يقبل قبالة ، وغفل عنه ، وجسر ، وكعبت

المرأة وطمئت ، وضمرت^(٥) الدابة تضمر وذبل الريحان يذبل ، وسبغ الثوب^(٦) يسبغ ،

وجس^(٧) الودك يجمس اذا جمد ، وجهدت^(٨) به اجهد ، وضرعت اليه أضرع ، ولحته

(١) في اللسان : عتب عليه يعتب (بكسر التاء) ويعتب (بضمها) وهذا يعني ان الفعل باب « طرب »

ثم « نصر » لا العكس كما في حاشية (١) من « م »

(٢) كذا في « ي » اما في « م » : سعل يسعد

(٣) كذا في « ي » وسقطت من « م »

(٤) في « اللسان » قال ابن سيده : ضم (بالفتح) مضمر ضموراً وضم (بالضم) إلا أن يجيء

« فاعل » وهو ضامر يقوي « ضم » بفتح الميم

(٥) سقطت « الثوب » من « م » واثبتناها من « ي »

(٦) كذا في « ي » أما في « م » كس الودك يكس (بكسر الميم في المضارع)

(٧) سقطت من « م » واثبتناها من « ي »

ألمحه لمحا ، ورغم أنه ، ومضغ الشيء يعضغه ، وهش للمعروف يهش .

باب فعلت بكسر العين

تقول : ركنت ^(١) الى فلان أركن ، وبششت به أبش ، ولبيت ^(٢) ألب من الالب ^(٣) وبحجت ^(٤) أبح ، ونشقت منه ريحاً طيبة نشقاً ونشقاً ^(٥) ، ونشيت نشوة مثله ، وشهيت ذاك أشباه ^(٦) ، ولحس يلحس ، ورشفت الماء أرشفه ، وقحجت الدواء أقمجه ، وقد بله ^(٧) الرجل يبله بلبها ، قال الشاعر : [من البسيط]

كأن فيه اذا خادعته بلبها ^(٨) عن ماله وهو وهو وافي العقل والورع
ونكد الرجل ينكد نكدأ ، ووغر صدره ، وغمرت يده تغمرت غمراً ، وضمرت النار تضرمت ضرماً ، ونشفت الارض الماء تنشفه نشفاً .

(١) في اللسان ركن الى الشيء (بكسر الكاف) وركن (بفتحها) ركن (بالفتح) وركن « بالضم »

من تحقيقات قديم ردي

(٢) كذا في « ي » أما في « م » : لبيت اليه

(٣) كذا بفتح اللام في « ي » وفي سائر كتب اللغة أما في « م » : الالب (بضم اللام)

(٤) كذا في « ي » والباب هو « فعل بكسر العين » أما في « م » : بحجت (بفتح الحاء)

(٥) كذا في « ي » وفي سائر كتب اللغة أما في « م » : نشقاً بضم النون

(٦) كذا في « ي » أما في « م » : شباه

(٧) كذا في « ي » أما في « م » : بلد . ولما وقع هذا التصحيف في « م » وهي المطبوعة كانت

التعليق عليه في الحاشية (١٠) غير صحيح ، قال : المشهور في هذا الفعل « بلد » على وزن « كرم » ويؤيد ذلك ورود « البليد » صفة منه على وزن فاعل

(٨) كذا في « ي » أما في « م » : بلداً . وهذا التصحيف أوقع المحققين الفاضلين في وم (الحاشية

(١١) فقال : لعل الاصل « كأن فيه اذا خادعته بلدا » لان البيت شاهد للفعل « بلد يبلد كطرب يطرب »

قلت : الصواب : بلها مصدر بله يبله وهو مطلوب هنا ومكانه من الاعراب اسم إن مؤخر منصوب .
والغالب في مصدر فعل اللازم فعل نحو طرب طرباً وفرح فرحاً وظمي ظمأ

باب فعَلت بغير الف

تقول : ذَعَرَت الرجل فهو مذعور ، ورَعَبته فهو مرعوب ، ورَفَدته فهو مرفود ، وَغِظته أغيظه ، ورَعَبته ^(١) أعيبه ، وفرَزت حقه أفرزه ، ووَجَرته الدواء ، وقد فَتَنه يفتِنه ، وسعَرهم شراً يسعَرهم ، وحدَقَت ^(٢) به الخيل تحديق ، ومدَدَت البعير سقيته المديد وهو الشعير بالماء ، ورَسَنَت الدابة ، وشَمَلَت الشاة أي شَدَدت على ضرعها كيساً ، وشَكَلَت ، الدابة وحدَرَت السفينة في الماء ، وبَت طلاق امرأته فهي مبتوتة ^(٣) وكذلك بَت الشهادة ، ومات الدواء يميثه مميثاً ، ودافسه يدوفه ، ودَفَق ^(٤) الماء يدفقه ، وقرَن بين الحج والعمرة فهو قارن ، وسمَت السماء الأرض من المطر الوسمي .

باب فعل بضم الفاء

تقول : كُرَّ فلان بفلان اذا لزمه ، وقد اضطر اليه ، وأملك فلان اذا زوّج ، وسقط في يده ، وقد طُرَّ ^(٥) شاربه وطر أيضاً ، ونَحَضَت الناقة تمخَض ، ومحِق الشيء فهو محقوق ، وحق لك كذا وحقيقت وان فتحت الحاء قلت : حق عليك ، قال في حقيقت فأنت محقوق : [من الطويل] .

(١) كذا في (ي) أما في « م » : ووعبته أعيبه

(٢) في حاشية « ي » : في التهذيب : أهدقت به

(٣) كذا في « ي » و « م » وعلق استاذنا العلامة مصطفى جواد (رحمه الله) :

قلنا التعبير الصحيح « فهو مبتوت » أو يقال : بت امرأته أي طلقها بنة فهي مبتوتة

قلت : كلام ابن فائوس صحيح أيضاً وقد أجاز النحاة ان تعود الكلمة للمضاف اليه بدلا من المضاف وجاءوا بشواهد كثيرة من كلام العرب . وقد بدا لي أن هذا أسلوب فصيح وقد جاء به التزليل العزيز ، قال

تعالى : « وجاءت كل نفس معها سائق وشهيد » (سورة ق ، الآية ٢١)

(٤) جاء في حاشية « ي » : حكى الازهري عن الامث أنه قال : يقال : دفقت الماء فدفق وانسكره ،

وقال : انما يقال : دفنت السكوز فاندفق

(٥) في اللسان : التهذيب يقال : طر شاربه (بالبناء للمعلوم) وبعضهم يقول : طر شاربه (بالبناء على

للمجهول) . فهي لغة ضاربة

وان امرأ أسرى اليك ودوته من الارض مومة ويها سملق
لمحقوقة ان تستجيبى لصونه وأن تعلمى أن المعان موفق^(١)

باب فعَلت وفعِلت باختلاف المعنى

تقول : ضِمَدت أضَمَد ضَمَدًا أي غَضِبْتُ ، وضَمَدت الجرح الزقت به ضَمَادًا ،
وعَلِيت في المِكان^(٢) علاءً وعلوت في الدرج علوًا ، وعَبِرَ يَعْبُرُ عَبْرًا اذا استعبر ،
وعَبَرَت الرُّيَا عبارة ، وعَبَرَت النهر عبورًا ، وحَسِرَ يحْسِرُ حَسَرًا من الحسرة ، وحَسَرَ
عن ذراعِهِ حَسَرًا ، ونَقَبَ الحُفَّ نَقَبًا ونَقَبَ الحائطُ نَقَبًا^(٣) ، وغَوَى الرجل يغوي
غِيًّا ، وغَوَيْت السخلة تغوَّى غوى اذا تخثرت^(٤) من كثرة شرب اللبن ، وينشد هذا البيت
في صفة قوس : [من الطويل] .

معطفة الأثناء ليس فصيلها برازؤها درأ ولا ميت غوي^(٥)

باب فعلت وأفعلت باختلاف المعنى

تقول : جددت في الامر انكشحت ، وأجددت أسرعت ولذلك يقال : جاد مجد ،
وصحبت زيدا من الصحبة ، وأصحيتته انقيدت له وتابعته ، وصفقت له في البيعة اذا ضربت
يدك^(٦) على يده وأصفقت القوم على الشئ ، اذا اجتمعوا عليه ، وتبعث الرجل سرت في أثره
وأبعثته لحقته ، وسقيته ماء ، وأسقيته جعلت له شربًا يسقى زرعه ، وتقول : سبمه اذا
ذكره بسوء ، وأسبعه اطعمه السَّبْع ، وقبره اذا دفنه ، وأقبره اذا جعل له مكانًا يدفن فيه ،

(١) البستان للأعشى ورواية الديوان (ط . لندن) ص ١٤٩ :

وان امرأ اسرى اليك ودونه فباف تنوفات وببدا خبفق

(٢) كذا في « ي » وسقطت من « م »

(٣) كذا في « ي » وسقط من « م » : ونقب الحائط نقبًا

(٤) كذا في « ي » وسائر كتب اللغة أما في « م » : تخثرت (بالهاء) . والتخثر التفثر والاسترخاء ،

يقال : شرب اللبن حتى تخثر

(٥) البيت في اللسان (غوي) ، واصلاح المنطق ص ١٨٩ ، ٢٠٣

(٦) كذا في « ي » أما في « م » : يدي

وتقول : شجوته شجواً حزنته ، وأشجيتَه أغصصته وقد ^(١) شجبي يشجى شجاً ، وتقول ،
كيبته لوجهه ، وكبيت الاناء ، وأكبيت على الامر اذا أنت انكشت فيه ، وتقول :
أنت ^(٢) به أنساً وآنسته اذا أبصرته ، وهجر في الكلام اذا هذي وأهجر اذا خش ^(٣)
وقبَّح ^(٤) في كلامه قال : [من الطويل]

كما جـدة الاعراق قال ابن ضرة
 وخَلَّتْ الشيءَ ، بِالْخِلَالِ ، وأَخَلَّتْ به إذا وعدته فلم تف له ، وتقول : ذلت أذيل ذيلاً إذا
 جررت ذيلك ، وأذلت الشيءَ إِذَالَةً إذا ابتذلتَه مهيناً له ، ولحد القبر إذا جعل له لِحْدًا ،
 وألحد في الدين إذا عدل عنه ، وخس فلان إذا صار خسيماً ، وأخسَّ آتَى بأمر خسيس ،
 وسجد الرجل وضع جبهته بالأرض ، وأسجد طأطأ رأسه وانحنى ، وضرب في الأرض إذا
 سافر ، وأضرب عن الأمر إِضْرَابًا إذا كف عنه ، (وقرن بين الشيئين ، وأقرن الشيء) ^(٦)
 إذا أطاقه ، وجعلت الشيءَ أَجْعَلَهُ ، (وأجعلت له أي أعطيته جعلاً) ^(٧) ، وأجعلت القدر
 أنزلها بِالْجَعَالِ وهي الخُرقة التي تنزل بها القدر ، وتقول : نجا نحوه إذا أَرَادَهُ ، وأنحى ^(٨)

(۱) کذا فی « ی » أما فی « م » : ویقول

(٢) في اللسان : أنت به بالكسر أنساً وأنساً قال : وفيه لغة أخرى : أنت به أنساً مثل كفرت به كفراً

(۳) کذا فی « ی » أما فی « م » : أفحش

(۴) کذا فی « ی » وسمطت من « م »

(٥) البيت للشماخ انظر الديوان ص ٢٨ وورد في « المجمل » و « معجم مقاييس اللغة » كما ورد في اللسان (هجر) . وفي اللسان : قال ابن يري: المشهور في رواية البيت عند اكثر الرواة : مبرأه الاخلاق عوضاً من قوله : كاحدة الأعراق وهو صفة للخفوض قلبه ، وهو :

كأن ذراعها ذراعاً مدلة بعيد الشباب حاولت أن تنزوا

(٦) كذا في « ي » اما في « م » فقد وردت العبارة المحصورة بين القوسين : وقرن بين الشيء والشيء وأقرن اذا أطلقه

(۶) کذا فی « ی » أما فی « م » : وأجملت له رأياً أعطيته وجعلاً

(v) « « « « « : وانحنى

عليه اذا مال عليه ، وسن الماء سناً أي صبه ، وأسن الرجل كسبر ، وغب فلان عندنا بات
ومنه يقال للحم البائت غاب ، وأغب إغباباً أنا غباً ، ووغل فلان في الشجر ^(١) يغل اذا
تواري ^(٢) ، وأوغل في الامر أمعن ، وتقول ثريت بك ^(٣) يافلان أي كثرت ^(٤) ،
واثريت ^(٥) استغنيت ، وخطيت في الذنب اذا تعمده ، وأخطأت اذا اردت شيئاً فأصبت
غيره ، وبصرت الشيء أي علمته وأبصرته بعيني ، وثلت الشيء هدمته ، وأثلته امرت
باصلاحه ، فصيت بين الشيئين فرقت بينهما ، وأفصى الحر أو البرد ^(٦) ذهب ، عمدت الشيء
أقته ، وأعمدته جعلت له عمداً ^(٧) وتقول : نصليت الرمح جعلت له نصلاً ، وانصلته نزعته
نصله ، وتقول : صليت الاحم اذا شويته وأصليته رميت به في النار لأحرقه ، وتقول :
شررت الشيء اذا بسطته ليحف ، واشررته اظهرته ، وجمعت الشيء المتفرق ، واجمعت أمري
اذا عزمت فأحكمته ، وتقول : رابني فلان اذا رأيت منه الريبة ^(٨) وأرابني يرييني إرابة اذا
ظننت ذلك به ولم تستيقنه ، وخفق النجم اذا غاب ، واخفق الطائر اذا ضرب بجناحيه
ليطير ، وتقول : لاح الكوكب اذا بدا ، وألاح إذ تلاً ، قال المتلمس : [من البسيط]
وقد ألاح سهيل بعد ما هجعوا كأنه ضرم بالكف مقبوس ^(٩)

باب أفعل

تقول : أشب الله قرنه ، واقرد ^(٩) فلان اذا سكت مغلوباً ، وأزننته بكذا إزناناً ^(١٠) ،

(١) كذا في « ي » أما في « م » : البحر

(٢) « « « « « : تواري فيه

(٣) « « « « « : ثريت يدك

(٤) « « « « « : خسرت

(٥) « « « « « : أثريت

(٦) « « « « « : والبرد

(٧) « « « « « : عمداً (بضم الميم)

(٨) « « « « « : الريب

(*) انظر شعراء النصرانية ص ٣٣٣ .

(٩) كذا في « ي » أما في « م » : أقرد

(١٠) ازن فلاناً بخير أو شر ظنه به وأزنه بكذا انهمه (القاموس المحيط)

وقد اعرس بامرأته ، وقد اقلعت عنه الحمى ، واصر الفرس بأذنيه ^(١) ، وأحفر ^(٢) المهر اذا دنا سقوط ثنيته .

باب ما يقال بحرف الخفض

تقول : بعثت اليك بالمال وبالثوب وطوبى لك ولا تقل طوباك ، وجلست بالباب ولا تقل عليه ، وعقلت عن الرجل اذا لزمته دية فأدّيتها عنه ، وعقلت المقتول أدّيت ديته ، وغضبت لفلان اذا كان حياً ، وغضبت به اذا كان ميتاً ، وألوى الرجل برأسه ، وأضر به الطعام ، ورعى عن القوس ، وهذا خبر مستفاض فيه .

ومما يكون إلقاء الخافض فيه أفصح قولهم : عيرت ^(٣) فلاناً كذا ولا يقال : عيرته به ، أنشدني أبي للنابعة : [من البسيط] .

وعيرتني بنو ذبيان صولته وما عليّ بأن أخشاك من عار ^(٤)

باب ما يهز من الفعل

يقال : أرفأت السفينة إرفاء اذا حبستها ، وأبطأت في الامر ، وواطأته على كذا ، ووطأت الامر ^(٥) والفراش ، وتوطأت الشيء برجلي توطؤاً ، ولطأت بالارض ، ولطيت وطرأت على القوم ، ورجل طرء انى وشأوت القوم اذا سبقتهم ، وشذيت ^(٦) الرجل أبغضته ^(٦) وأقأته

(١) كذا في « ي » أما في « م » : اذنه . وأصر الفرس والحمار بأذنيه بمعنى صرهما اي اصفى بهما

(٢) « أي اسفر » [أي اسفر] ولعل الاصل انفر ومنه انفر الغلام اذا سقطت اسنانه انفره اي نبت غيرها

قلت ان الباب في أصل النص « افعل » وليس « افعل » كما في انفر بتشديد التاء التي ادغمت فيها

تاء افعل

(٣) جاء في حاشية « ي » بيت أبي ذؤيب الهذلي :

وعيرها الواشون اني احبها وتلك شكاة ظاهر عنك عارها

(*) وفي الديوان ص ٨٣ : « وهل عليّ بأن أخشاك من عار »

(٤) كذا في « ي » أما في « م » : الارض

(٥) « » « » « » : شأوت

(٦) « » « » « » : ابغضته (بفتح التاء المخاطب)

كأنك صغرتَه ، وتَمَلَّأَ شَبَعًا ، وأَهْرَأَتِ اللحم إذا طبخته حتى يزايل العظم ، وجزأت المال
تجزئة ، وجزأت الإبل عن الماء بالطب اي استغنت ، وسوأت عليه صنيعه ^(١) إذا عبته ^(٢)
واسأرت في الإناء ابقيت فيه بقية وسرأت الجرادة إذا باخت ، (ورأست القوم صرت
فيهم رئيساً) ^(٣) ، وقد استبرأت ما عنده أي خَبَرْتُ ، واستبرأت الجارية ^(٤) إذا لم تغشها ^(٥)
حتى تحيض ، وقد حنَّأته ^(٦) بالحناء ، وصدى الشيء يصدأ إذا اتسخ ، وربأت القوم إذا
كنت لهم طليعة ، وخبأت الشيء أخبأه ، وخببت النار تنخبو (غير مهموز) .

وتقول : البأت الجدي إذا سقيته اللبن ، ولَبَّيْتُ تلبية (بلا همز) ، وسلأت السمن ^(٧)
وسلوت عنه أي طبخت عنه نمنساً ، والسلوان ما يطيب النفس ، قال : [من الطويل]

شربت على سلوانة ماء مزنة فلا وجديد العيش يامي ما أسلو ^(٨)
وقرأت القرءان ، وقرئت الضيف .

باب من المصادر

تقول : خطبت المرأة خطبة ، وخطبت على المنبر خطبة ، وتقول : وقع الامر وقوعاً
ووقع في الناس وقية ، ووقع الحديد يقعها وقعاً ، وغلا بالسهم غلواً ، وغلا في القول
غلواً وغلا السعر غلاء ، وغلت القدر غلياناً .

وتقول : رأيت في النوم رؤيا ، ورأيت في الفقه رأياً ، ورأيت ^(٩) الرجل وغيره رؤية ،

(١) كذا في « ي » أما في « م » : صنعه

(٢) « « « « « عتبه

(٣) « « « « « فالبارة بين القوسين : وربأت القوم إذا صرت عليهم بيثة

(٤) « « « « « المرأة

(٥) « « « « « تمسها

(٦) « « « « « : قضائه . والكلام في الحاشية ٣٥ ص ٢٢ كله في « قضا »

لا وجه له .

(٧) زاد المحققان على كلمة « السمن » (صفيته) ولا توجد في « ي »

(٨) كذا في « ي » وسائر اللطان أما في « م » : لا أسلو

(٩) كذا في « ي » أما في « م » : ورأيت

ورأيت الرجل ضربت رءته ولم يسمع له بمصدر .

وتقول : نزعت الشيء من موضعه نزاعاً ، ونزعت عن الشيء كنهفت عنه نزوعاً ،
ونازعت في الخصومة منازعة ، ونازعت نفسي الى الشيء نزاعاً .

وتقول : بغيت الشيء بغيةً ، وبغيت على القوم بغياً ، وبغت المرأة تبغي بغاء (١) ،
وتقول : حففنا بالقوم اذا درنا حولهم فنحن حاقون بهم ، وحففت اذا عدوت حفاً ،
وحف جناح الطائر اذا سمعت له حفيفاً ، ويحيف (٢) الرأس حفوفاً يحف (٣) .

وتقول : أحفيت شاربني إحفاءً ، وحفني به اذا عني به حفاوةً ، وحفني حفاية فهو حيف
اذا رقت قدماه ، وحفيت الدابة تحفى حفاً اذا رق حافرهما فهي حفية والمذكر حيف .
وقبلت الشيء قبولا (بفتح القاف) وقبلت العين تقبل قبلاً ، وقبلت المرأة القابلة قبالة .
ورأيت الهلال قبلاً أي ليلته (٤) ، ورأيت فلاناً قبلاً وقبلاً أي عياناً .

وتقول : حنيت العود أحنيه حنياً فهو محنى وحنوت على فلان أحنو حنواً اذا عطفت
عليه ، وحننت النعجة تحنو حناءً اذا ارادت الفحل .
وتقول : آويت لفلان آوي آيةً اذا أشقيت عليه ، وآويت الى بني فلان آوي أوياً ،
وآويت فلاناً آويه إيواءاً .

وتقول : أذيت به آذي (٥) آذى ، وأذيت البعير اذا لم يقر في مكانه لشيء يعتريه آذى ،
وهو بعير أذ ، وتأذيت بفلان تأذياً ، وآذيته اؤذيه إيذاءً .

وتقول طاف الخيال يطيف طيفاً ، وذكر ابن الاعرابي : ان الطيف (هو اسم ومصدر

(١) كذا في « ي » اما في « م » : بقباً

(٢) « « « « « : حف

(٣) « « « « « : يحف . وزاد المحققان : اذا « اذا بعد عهده بالدمن » ولا يوجد

في الاصل .

(٤) « « « « « : لليلتين

(٥) « « « « « : آذى

معاً) ^(١) : [من الكامل] .

أني ألم بك الخيال يطيف ومطافه لك ذكرة وشغوف^(٢)

وطففت حول البيت طوافاً، وأطافوا به إذا ألبوا به، وأطاف أطيفاً إذا قضى حاجته،

وفلان كثير الطوفان والجولان ، ولا يقال : كثير الطوف لان الطوف ذو البطن .

وتقول : مهـرت في العلم مهارة ، ومهر السابـج مهـراً ^(٣) فهو ماهر ، ومهـرت ^(٤) العروس

ففي ممهورة ، قال الأعشى : [من المتقارب] .

ومذكورة غير مضمرة وأخرى يقال لها فادها^(٥)

وقد يقال : أمهرها . قال : [من الطويل] .

أَخَذَ اغْتَصَابًا خُطْبَةً عَجْرَفِيَّةً وَأَمْهَرَنَ أُرْمَاحًا مِنْ الْخِلْطِ ذَبَالًا^(٦)

وتقول: أقطع الرجل أقطاً فهو مقطوع إذا انقطع عن الجواب، وأقطع عن أهله

اقتطاعاً اذا تغرب عنهم فهو مقطّع ، وقطّيع به وعليه الطريق وانقطع به في سفرٍ اذا لم يقدر

على البلوغ من أبدع ^(٧) به . وسمعت علياً يقول : سمعت ثعلباً يقول : سمعت ابن

الأعرابي يقول: أقطع الرجل إقطاعاً إذا لم يرد النساء ولم ينتشر فهو مقطوع، (وإذا

(١) « « « « « فالعبارة المحصورة : يكون اسماً ومصدراً معاً

(٢) البيت في اللسان (طيف) لسكعب بن زهير وانظر الديوان ص ١١٣ وقد أوردته المؤلف في

معجم مقاييس اللغة بالزوايه الآتية :

أني ألم بك الحبال يطبف وطوافه بك ذكرة وشغوف

قال : ویروی : « ومطافه لكث ذكره وشغوف » . وكذا في صحاح الجوهري .

(٣) كعذا في « ي » أما في « م » : مهراً (باسكان الهاء)

(٤) « « « « « : مهتر (بالبناء للمجهول) وهو اجتهد المحققين

(هـ) كذا رواية البيت في «ي» أم في الديوان ص ٥٥ :

ومنكوحة غير ممهورة

(٦) ورد البيت في اللسان (مهر)

(٧) وفي اللسان : وأبدع وأبدع به وأبدع : كملت راحلته او عطيت وبقي منقطعاً به

فَرَضَ لِنَظَرِ الرِّجْلِ (١) وَتَرِكَ هُوَ فَهُوَ مُتَقَطِّعٌ (بِفَتْحِ الطَّاءِ) وَقَطَّعَتِ الطَّيْرُ قُطُوعاً (٢) مِنْ حَرٍّ إِلَى بَرٍّ أَوْ مِنْ بَرٍّ إِلَى حَرٍّ.

وتقول : بَدُنُ الرِّجْلِ يَبْدُنُ بُدْنًا (٣) أَوْ بَدَانَةً فَهُوَ بَادِنٌ إِذَا ضَخِمَ (٤) وَبَدَنٌ إِذَا أُسِّنَ ، قَالَ حَمِيدُ الْأَرْقُطِ (٥) : [مِنْ الرِّجْزِ]

وَكُنْتُ خَلْتُ الشَّيْبَ وَالتَّبْدِينَ وَالْهَمَّ مِمَّا يُذْهِلُ الْقَرِينَا
وتقول : عَثَرَ فِي ثَوْبِهِ يَعْثَرُ عَثَارًا وَعَثَرَ عَلَى الْقَوْمِ عَثْرًا وَعَثُورًا أَيَّ طَلَعَ وَاعْتَرَتْهُ (٦)
أَنَا عَلَيْهِمْ اعْتَارًا ، وَعُثِّرُ (٧) تَعْثِيرًا أَصَابَهُ عَثَارٌ وَهُوَ وَجَعٌ وَيُقَالُ : جَوَى ، وَالْعَاثُورُ الْمَوْضِعُ يُعْثَرُ بِهِ .

وتقول سَكِرَ الرِّجْلُ يَسْكُرُ سَكْرًا وَسَكْرًا (٨) وَسَكَرَ الْبَيْتُ يَسْكُرُهُ سَكْرًا ،
وَسَكَرَتِ الرِّيحُ تَسْكُرُ سُكُورًا سَكْنَتْ ، وَلَيْلَةٌ سَاكِرَةٌ أَيُّ طَلَقَ ، قَالَ : [مِنْ الْمُتَقَارِبِ]
تَزَادُ لِيَالِيَّ فِي طَوْلِهَا فَلَيْسَتْ بِطَلَقٍ وَلَا سَاكِرَةٍ (٩)

وتقول : آمَ الرِّجْلُ يَأْمُ أَيْمِيَّةً وَأَيُّومًا إِذَا بَانَتِ امْرَأَتُهُ أَوْ مَاتَتْ ، وَأَمَتِ الْمَرْأَةُ
وَتَأْيَمَّتْ كَذَلِكَ ، وَحَكِيَ عَنِ الشَّيْبَانِيِّ : آمَ الرِّجْلُ يَوْمٌ إِذَا دَخَنَ عَلَى النَّحْلِ لِيُخْرِجَ

(١) كَذَا فِي « ي » أَمَا فِي « م » فَالْعِبَارَةُ الْمَحْصُورَةُ : وَإِذَا قَوَّضَ لَانْطَوَاءَ الرِّجْلِ

وَجَاءَ فِي تَعْلِيْقِ الْمُحَقِّقِينَ ص ٢٥ : هَكَذَا وَرَدَ وَلَعَلَّ الْأَضْلَ « لَا نَتَوَاء » الرِّجْلِ

(٢) كَذَا فِي « ي » وَ « م » أَمَا فِي أُسَاسِ الْبَلَاغَةِ : قُطَاعًا

(٣) كَذَا فِي « ي » أَمَا فِي « م » : بَدَنًا (بِفَتْحِ الْبَاءِ)

(٤) « « « « : فَهُوَ بَادِنٌ وَبَدِينٌ

(٥) هُوَ حَمِيدُ بْنُ مَالِكٍ الْأَرْقُطُ عَاصِرُ الْحِجَابِ بْنِ يُوسُفَ الشَّعْفِيِّ . انْظُرْ يَاقُوتَ ، إِرْشَادُ ١٠٥/٤

(٦) كَذَا فِي « ي » أَمَا فِي « م » : أَعْتَرَتْهُمْ

(٧) لَمْ يَرِدْ هَذَا الْمَعْنَى فِي الْأَسَانِ وَفَدَّ ضَبْطُ فِي « م » : عَثَرَ (بِالْبَاءِ الْمَعْلُومِ)

(٨) كَذَا فِي « ي » وَسَقَطَتْ مِنْ « م »

(٩) كَذَا فِي « ي » أَمَا فِي « م » : سَاكِرَةٌ . وَالْبَيْتُ لَأَوْسُ بْنُ حَجَرٍ . انْظُرْ الدِّيَوَانَ ص ١٧

من موضعه فيشتار العسل والدخان هو الإيام^(١) ، قال أبو ذؤيب^(٢) :
 فلما جلاها بالإيام تحيَّزَتْ ثباتٍ عليها ذلُّها واكتئابُها^(٣)
 وتقول : كبا الفرس يكبو كبواً (اذا عثر ، والعشرة كبوة)^(٤) ، وكبا الزند
 (يكبو كبواً)^(٥) اذا لم يُور .

وتقول : هو خليل بين الخلَّة من المودة ، و خليل أي فقير محتاج بيِّن الخلَّة .
 وفصيح بيِّن الفصاحة من المنطق ، ولبن فصيح خالص بيِّن^(٦) الفصوحة .
 ويقولون : مجنون بين الجِنَّة ، والجنون ، وجنين بين الجنانة .

وفصيل بين الفصالة ، وحام فيصل بين الفصل .
 وتقول : هو ثقل بين الثِقَل ، فأما الثقل (ساكن القاف) فالحمل .

باب ما جاء وصفاً من المصادر

تقول : هو قريب منا وهم قريب ، وماء تَغْمَر ومياه تَغْمَرُ ، وماء سكب ومياه
 سكب ، وماء كَرَع ومياه كَرَع ، ودرهم ضرب ودراهم ضرب ، وتقول : مهلا يا رجل
 ومهلا يا رجال ومهلا يا امرأة لأنه مقدر ، قال نمر

« لا مهلَ حتى تلحقني بعيسي »

وتقول^(٧) : صدَدْتُ عن القوم ، وصدَدْتُ غيري ، وكَسَفَتِ الشمس وكسفها
 الله - جل وعز - .

(١) كذا في د ي ، وسائر المطايع أما في م م : أيام (بضم الهمزة)

(٢) هو أبو ذؤيب الهذلي شاعر مخضرم . انظر الشعر والشعراء (ط بيروت) ص ٥٤٧ - ٥٥١

(٣) ورد البيت في اللسان (ايم) وقد ورد أيضاً في « شرح اشعار الهذليين » ١ - ٥٣ على النحو

الآتي : فلما اجتلاها بالإيام تحيَّزَتْ ثباتٍ عليها ذلُّها واكتئابُها

(٤) كذا في د ي ، وسقطت العبارة المحصورة من م م ،

(٥)

(٦) كذا في د ي ، أما في م م : من

(٧) لعل هذه الافعال التي تلي القول كانت « باباً في الفعل المتعدي اللازم » وقد جاء كذلك في م م ،

وتقول : أَقَدْتُ مَالاً إِذَا صَارَ إِلَيْكَ وَأَقَدْتُ فَلَانًا مَالاً ، وَأَضَاءْتُ النَّارُ وَأَضَاءْتُ

غيرها ، قال النابغة الجعدي : [من المتقارب]

أَضَاءْتُ لَنَا النَّارُ وَجْهًا أَغْرَرَّ مَلْتَبَسًا بِالْفُؤَادِ التَّبَاسًا ^(١)

باب المفتوح من الأسماء

هو الكَتَّان ، وَمَوْهَب اسم رجل ، وهو النَّيْفَق والرَّوْشَم ^(٢) لما يُرْسَم به الطعام ولا يقال : رَشَم ^(٣) ، وَقَدْ يُقَال : رَوَّسَم وهو المسوح ^(٤) ، والمصوص ، والسفوف ، والنشوط ، والطهور ، والسفون ، والكؤود ^(٥) . وهو الباشق ، والقالب ، وهي الجفنة ، والبغائة ^(٦) والمنارة ، وفراشة القُفْل ، ومسقاة الطائر ، ومرقاة الدرجة ، وهو اللَّال لبائع الأولث ، وهو عامر ^(٧) بن ضبارة ^(٨) ، وهو سدى الثوب ، والعقار الضياع والدور وأصله الأصل ^(٩) ، وجفن السفن ^(١٠) ، وملاك يعني ، وهو الوداع ^(١١)

مركز تحقيق كاتبة رند

(١) البيت في ديوان النابغة الجعدي ص ٨٠

(٢) كذا في « ي » أما في « م » والروسم (بالسين) لما يوسم به الطعام

(٣) « » « » « » : رسم

(٤) « » « » « » : المسوح

(٥) « » « » « » : الكفور

(٦) « » « » « » : البنان . والبغائة واحدة البغات أو البغات (بفتح الباء وضمة)

وهي ألثم الطير وشرارها

(٧) سقط من « م » واثبت في « ي »

(٨) كذا في « ي » أما في « م » : صبارة (بالصاد المهملة)

(٩) « » « » « » : والاهل والاصل

(١٠) « » « » « » : والجفن والسفن

(١١) « » « » « » : الودع

والوثاق ^(١) ، والرضاع ، وهو الرهص ^(٢) ، الجشر ^(٣) ، والقوم في رخاء وكيان ^(٤) وهو المُنصل ^(٥) (بفتح الصاد) وليس لي في هذا معنى ، وصيٌّ ضَرَعٌ ضعيف ، وهو الندي (بفتح النون) ، وهو دحية السكبي ، وظبيان ، وعلوان وهو كريم الشَّبر ^(٦) والشبر القامة ، وهم علينا ألب واحد ، وكدهش ^(٧) فلان فان أدخلت الألف قلت أدش .

باب المكسور أوله

هو السرداب ، والسيطام ، والرواق ، والوشاح ، وبالبرذون قاص ^(٨) ، وهو الخصب ، والصيفو ^(٩) ونحي السمن واللبس وما يستتر به الشيء ، وقال حميد ^(١٠) :
[من الطويل]

فلما كَشَفَنَ اللبس عنه مسحنه بأطراف طفل زان غيلاً مُوشِماً ^(١١)
وهو جاهل جداً ، وضرب مُبرِّح ، وفعل ذلك صراحاً لانه مصدر صارح ،

(١) كذا في « ي » أما في « م » : التوافق

(٢) رهص يرهص رهصاً الشيء ، عصره عصراً شديداً

(٣) كذا في « م » أما في « ي » : الجسر . والجسر ان يذهب الغوى يدواهم للمرعى ويبيتون

مكائهم

(٤) كذا في « ي » أما في « م » : كتال

(٥) « » « » « » : النصل

(٦) « » « » « » : السبر

(٧) « » « » « » : دهس

(٨) « » « » « » : قفاس . والقفاس ان لا يستقر في موضع فيثب من مكانه من

غير صبر

(٩) سقطت في « ي » وانثبت في « م » . والصفو : جوف المغرفة وناحية البشر وما تثني من جوانب الدلو

(١٠) هو حميد بن نور الهلالي وهو شاعر مخضرم . انظر ترجمته في مقدمة الديوان والاشارة الى

مصادرها . وقد ظن المحققان ان « حمداً » هذا هو « الارقط » فعلقا بقولها « سبقت الاشارة اليه »

(١١) كذا في اللسان (لبس) وفي الديوان ص ١٤ أما في « ي » : موسما ، وفي « م » : موشحا

ومتاعُ مقارب ، ورطب مذنب ، وبسرملون ، وطعامُ مدود وموسس ، ومكنيف^(١) اسم رجل وهو أبو المهنزم ، وأنا مغتبط ، وهم المقاتلة ، ومقدمة الجيش وحلف له بالمحرمات ، وقرأت المعوذتين ، وهم الحبيطات ، وصوف جزز جمع جزة وجل مصك أي أي قوي وهم فئام من الناس ، وهي المنطقة ، والمقنعة ، والمقدمة^(٢) والمقرعة ، والمذبة فأما منقبة البيطار فهي بفتح الميم^(٣) .

باب المفتوح أوله والمكسور باختلاف المعنى

والطفلة الصغيرة ، والطفلة الناعمة ، والمشربة ما يشرب به ، والمشربة المشرعة ، والولاية ولاية السلطان ، والولاية النصرة ، والسيح ما يسحر به والسحر الرثة ، والعفو مصدر عفوت والعفو ولد الحمار ، والحين الدهر ، والحين الهلاك ، والبيل المباح ، والبيل مصدر بلت الشيء ، والنكس من لا خير فيه ، والنكس مصدر نكست الشيء ، والشعار ما ولي جلد الانسان من الثياب ، والشعار الشجر يقال : أرض كثيرة الشعار ، والمندسر منسر الطائر ، والمينسر جماعة من الخيل .

باب المضموم أوله

البهلول ، والصعلوك ، وهي الرقاقة والزجاجة والدواة^(٤) وهي قوارة الثوب وأعطاني المال دفعة دفعة ، وبلغ اللحم النضج ، وهو النكس في العلة ، وسمرة^(٥) بن جندب (بضم الميم) وفعل ذلك في مصعده ومنحدره ، وقد طال مكنه .

(١) كذا في دي ، أما في م : أبو مكثف

(٢) « « « : المقرعة

(٣) المنقب كالذهب الموضع الذي يتقبه البيطار من بطن الدابة . والمنقب على وزن المبرد آلة من حديد

تنقب بها سمرة الدابة وادعاء الفتح للآلة مخالف للتياس (حاشية المحققين في م م ص ٢٩)

(٤) كذا في دي ، أما في م : الدواة

(٥) « « « : وهو سمرة

باب المضموم أوله والمفتوح باختلاف المعنى

القُعْدَة ما يُقْتَعَد من الدواب ، والقُعْدَة المرة الواحدة من قعدت ، وحسوت حسوة ، وفي الإناء حسوة ، وتقول : دولة بالضم (والدنيا دول ، ولا يقال : دُول ، يقال : اتخذوه دولة يتداولونه بينهم ^(١)) ، والدولة من دال لهم الدهر دولة والطُعْم الطعام ، والطُعْم الشهوة ، والضُر الهزال ^(٢) ، والضُر خلاف النفع ، والكور الرجل بأداته ، والكور القطعة العظيمة من الإبل وقوائمها ، قال النابغة :

خَمَلْتَنِي ذَنْبَ امْرِئٍ وَتَرْكَتَهُ كَذِي الْعُرِّ يُكْوِي غَيْرَهُ وَهُوَ رَاتِعٌ
وَالْعُرُّ الْجَرْبُ ، والخور النقصان والخور الرجوع ، وسدوس (بالفتح) اسم رجل والسُدوس الطيالة ، وتقول : فلان بيِّن النكر اذا كان ذا نكارة ، والنكر المنكر .

باب المكسور أوله والمضموم باختلاف المعنى

هو منِّي على ذكر وذكر الشيء ذكرًا ، والأنس أنسك بالشيء ، والإنس بنو آدم .

باب ما يشقل ويخفف باختلاف المعنى

الوقص دق العنق ، والوقص قصر العنق ، والمرط النتف ، والمرط ذهاب الشعر ، والاحن الخطأ في الكلام ، والاحن الفطنة ^(٣) ، يقال : رجل لحن ، والنشر الريح ، والنشر المنتشرون ، والضلع الميل ، والضلع الاعوجاج ، والسبق مصدر سبقت ، والسبق الخطر ، والوكف وكف البيت ، والوكف الاثم والغيب ، وتقول : هما شرج واحد (أي نحو واحد) ^(٤) ، وشرج العيبة (متحرك) ، والسعفة في الزاس (ساكنة العين) ، والسعفة من النخل والجمع سعف .

(١) « وسقطت العبارة المحصورة من (م) »

(٢) « « ي » وأما في « م » : الهزل »

(٣) كذا في « ي » أما في « م » : الفطن »

(٤) كذا في « ي » وسقطت العبارة المحصورة من « م » »

باب المشدد

يقال : هو في أسطمة قومه ، وأمر مؤام (بتشديد الميم) مأخوذ من الأهم وهو القرب ، ومراق البطن ، وهو خال النخل ولا يقال : نخل ، وفلان من بني عيذ الله فإذا نبت قلت : عيذي ، وأتانا ^(١) نعي ^(٢) فلان ، (ومعه رأي من الجن ويقال ري (بلاهمز) ، وهو بخت نصير ، وفلان يقمر في كلامه ، وكع عن الأمر ، وتقعد عنه ^(٣) .

باب المخفف ^(٤)

هي الطماعية وامرأة عمية القلب وأرض عذبة ^(٥) وعذاة وعود ملتو ، ورجل شج إذا غص بلقمة ، ورجل شير إذا شري جلده ، ونس إذا اشتكى نساءه ، ورد للهالك ، وصيد من عطش ، ومال توي ^(٦) ، وكلام خن من الخنا ، وهو منى مدى البصر أي حيث ينتهي البصر ، وجدر الغلام وهو مجدور ، وقصرت الصلاة في السفر ، وطنت الكتاب ^(٧) .

باب المهموز ^(٨)

هو جزء بن سعد العشيرة ، وأبو تجيء ، ويؤن الجارث بن مؤلة ، وهو مشئوم من قوم مشائم ، وهو أسأل الناس الحاجة ، ورأيت في وجهه رأوة ^(٩) اللحم إذا تبينت فيه قبل أن تجربه ، وهو الباءة للنكاح ، وهو المئشار بالهمز ، وسألته الاقالة في البيع ، ويقال :

(١) « « « « « : وأنا

(٢) « « « « « : نعي

(٣) كذا في « ي » وسقطت الكلام المحصور بين الفوسين من « م »

(٤) سقط كل هذا الباب من « م »

(٥) العذبة الأرض الطيبة البعيدة عن الماء ومثلها عذاة

(٦) التوى : الهلاك وتوي المال فهو توي

(٧) طنت الكتاب طيناً : جعلت عليه طيناً لأختمه

(٨) سقط كل هذا الباب من « م »

(٩) في اللسان : رأوة اللحم : دلالة

لا دريت ولا ائثلت (١) ، وتقول : ما زال ذلك أهجيرا وهجيرا (٢) وشاطي الوادي .

باب ما يقال للأنثى بغير هاء (٣)

تقول : امرأة ملبن ، ومقرب التي دنا أولادها ، وامرأة عاقر ، كما يقال للرجل وامرأة عاشق مثل الرجل ، ورجل عانس ، وامرأة عانس اذا طال مكثها لا يتزوجان ، وناقاة ضامر كما يقال للجمل ، وناقاة بازل ، وناقاة نازع الى قطنها مثل البعير .

وتقول : امرأة محسان كثيرة الاحسان كالرجل ، وامرأته مشهد اذا كان زوجها شاهداً وامرأة مغيبة اذا كان زوجها غائباً ، وقد قيل : مغيب ايضاً .

وتقول : امرأة وقاح الوجه كالرجل ، وامرأة أيم ، ورمكة (٤) هملاج (٥) .

باب ما أدخلت فيه الهاء من وصف المذكر (٦)

يقال : رجل مهذارة وتقوالة (٧) ولقاعة (٨) ورجل أمنة (٩) وأمنة (١٠) الذي يثق بكل احد وهو خالفة (١١) اهل بيته .



(١) في اللسان ائثلت قصرت

(٢) في اللسان : وما زال ذلك أهجيرا وهجيرا (بالمد والقصر) ومهجيره وأهجورته ودأبه وديدنه أي دأبه وشأنه وعادته . قال ذو الرمة :

رمى فأخطأ والأقدار غالبية فانصن والويل هجيرا والحرب

(٣) ستط كل هذا الباب من « م »

(٤) في اللسان : الرمكة : الفرس والبرذونة التي تتخذ للنسل ، الجوهري : الرمكة الانثى من البراذين .

(٥) في اللسان : الهملجة والهملاج : حسن سير الدابة في سرعة

(٦) ستط كل هذا الباب من « م »

(٧) في اللسان : . . . وكذلك قوال وقوالة من قوم قوالين وقولة وتقولة وتقوالة

(٨) في اللسان : ورجل لقاعة لتلقاعة وهو الكثير الكلام الذي لا نظير له في تكلامه وقيل :

اللقاعة الذي يصيب موقع الكلام ، وقيل الحاضر الجواب

(٩) في اللسان : رجل أمنة يأمنه الناس ولا يخافون غائلته ، وقيل : يأمن كل أحد

(١٠) ورجل أمنة (بالفتح) للذي يصدق بكل ما يسمع ولا يكذب بشيء او اذا كان يطمئن الى كل واحد ويثق بكل أحد

(١١) في اللسان : وفلان خالف اهل بيته وخالفهم أي أحمتهم لا خير فيه .

باب ما يقال للمذكر والمؤنث بالهاء

تقول : هذه نعامة للذكر والانثى حتى تقول : ظليم ، وتقول : بطة وحية وهو كثير .

باب ما الهاء فيه أصلية ^(١)

جمع الفم أفواه وذلك ان اصله فوه ولذلك يقال : رجل أفوه ، قال الشاعر :

كأن جلود الأزد حول ابن مسمّع اذا عرقت أفواه بكر بن وائل

باب ما جرى مثلاً أو كالمثل

يقال : إلبس لكل عيشة لبوسها إما نعيمها وأما بئوسها ^(٢) (بفتح اللام من لبوس) ،

ويقال : النقد عند الحافرة أي عند أول كلمة ، وفي كتاب الله - جل وعز - « إنا لمردودون في الحافرة » ^(٣) أي الى أول أمرنا .

وتقول : ما يخفى هذا على الأسود والأحمر ، يراد العرب والعجم ، ولا يقال : الأسود

والابيس .

وتقول : حكك علي مسمطاً أي متمماً .

وتقول : ما جاءت حاجتك ؟ تنصب ^(٤) الحاجة وتؤنث ^(٥) (جاءت) لانك تريد ما القصة

التي جاءت بحاجة لك .

ويقال : « أطري انك ناعلة ^(٦) » كذا يقال للرجل والمرأة .

وتقول : وتقول في رأسه خُطة ولا تقول : خطية .

(١) سقط الباب من « م »

(٢) كذا ورد المثل منشوراً في « ي » وربما جاء على صورة الرجز كما في « م »

(٣) سورة النازعات الآية ١٠

(٤) كذا في « ي » أما في « م » : بنصب

(٥) كذا في « ي » أما في « م » : تأنيث

(٦) في اللسان : وفي المثل : « أطري انك ناعلة » أي اجمعي الابل ، وقيل : معناه أدلى فان عليك

تعلين . يضرب للمذكر والمؤنث والانثى والجمع على لفظ التأنيث . وفي اللسان ذكر للسبب والحال التي قيل

فيها المثل . مادة (طرر)

ويقال : جاء كالخريق المشعل (بفتح العين) وجاءوا كالجراد المشعل (بكسر العين) ،
وهذه كتيبة مشعلة أي منتشرة ^(١) .

باب ما يقال بلغتين

هو نديم فلان وندمانه اذا كان يجالسه على الشرب ، وجمع نديم ندماء ، وجمع ندمان
ندامى .

وهو خدنه وخدينه ، وهو رَجَسَ نَجَسَ فان أفردت قلت ، نَجَسَ ، قال الله
- جل ثناؤه - « انما المشركون نجس » .

وتقول : ذبيان وذبيان ، والزنج والزنج ، وبه سُكِرَ وَسَكِرَ ، وهو المنخِر والمنخِر ،
وهو المطرف والمطرف ، والمصحف والمصحف ، وجزور قطعوم وطعيم للذي بين الغث
والسمين ، والترياق والدرياق ، وشدة الحر من فيح جهنم وفوح جهنم ، وهو الصهرج
والصهري ، وآتى الأمر من مأناه ومن مأتاته ، وأنكرت الشيء ونكرته قال الأعشى :
[من البسيط] .

وأنكرتني وما كان الذي نكرت من الحوادث إلا الشيب والصلعا ^(٢)
باب حروف منفردة

تقول : هي الحصبة (بالصاد) ، وصفح الجبل عرضه والجمع صفاح ، وفي الحديث :
« تجاوبه ^(٣) صفاح ^(٤) الروحاء ، واما سنفحه فأوله .

وتقول : لأقيمن صعره وهو ميل الخدة من الكبير ورجل أصعر وأمرأة صعراء .

وتقول : اصخت فأنا مصيخ ، وقال : [من السريع] .

يصيخ للنبأ أسمعاه
إصاخة الناشد للمشد

(١) كذا في « ي » أما في « م » : منكسة

(٢) انظر ديوان الاعشى ص ٧٣

(٣) كذا في « ي » أما في « م » : تجاوبه

(٤) في اللسان : وفي الحديث ذكر الصفاح (بكسر الصاد وتخفيف الفاء) موضع بين حنين وأنصاب
الحرم يسرة الداخل الى مكة

وتقول : سمين حتى صار كالخرس ^(١) وهو الدن ، وهو المغس ^(٢) بتسكين الغين) ،
ورسغ اليد ، وسمك قريس ^(٣) ، ونقس المداد ^(٤) (بكسر النون) والجمع انقاس ، وقد
نثل درعه وسنّها اذا صلبها على نفسه ، ولا يقال : شن الا في الغارة ، وقد هوش الحديث
ولا يقال : شوش .

ويقال للقميص الذي لا كمين له . قرقل ولا يقال : قرقر ، إنما القرقر السراب .
وفلان يعاند فلاناً أي يصنع مثل صنيعه .

وتقول : ركضت الفرس فعدا ولا يقال : ركض لان الراكض هو الرجل .
ويقال : ابرته العقرب أبراً ^(*) ، وفلان يعامل أهل السوق ولا يقال : السوق لان السوق
الذين يكونون اشباه الملوك ولم يبلغوا ان يكونوا ملوكاً ، والسوق تدل على الواحد والجمع ،
ويقال لهم : السوق أيضاً ، وقال زهير : [من البسيط] .

يا حار لا أرمين منكم بداهية لم يلقها سوقة قبلي ولا ملك ^(٥)
وتقول : كسوت فلاناً حلة تريد الرداء والازار ، ولا يقال للواحد : حلة لأن الحلة
لا تكون إلا ثوبين ، وافترقت الأمة على كذا أي اختلفت ولا يقال تفرقت .
وتقول : ما كان ذاك في حسابي اي ظني ، ولا تقل : في حسابي .

وهذا ثوب صغير وعاجز ، ولا يقال : قصير .

وتقول : طريق مخوف ولا يقال : مخيف .

(١) كذا في « ي » أما في « م » كالخرس او الخرس

(٢) كذا في « ي » أما في « م » : المني

(٣) كذا في « ي » أما في « م » : والنقس المداد

(٤) القريس : البرد الشديد وشي ، قريس أي قديم وسمك قريس هو طبيعخ يتخذ له صباغ

ويترك فيه حتى يجمد

(*) أبرته العقرب أبراً أي لدغته بأبرتها (القاموس المحيط) (٥) البيت في الديوان ص ١٨٠

وتقول : رمى الحية بسلخه وخرشائه ^(١) وفلان يهوء بنفسه الى معالي الأمور ، ولا يقال : يهوي .

وتقول : ركبت الغلان والغلانة اذا كنيت عن البهائم ، وكلني فلان وفلانة اذا كنيت عن الآدميين .

ويقال : نقلت أما تعي ، ولا يقال : متاعي لان المتاع واحد ، وفلان يكثر ^(٢) الآباء ولا يقال : الأبياء . وفلان يليق به كذا ، ولا يقال : يليق .

ويقال : إياك وأن تفعل كذا ولا تقل إياك أن تفعل كذا .

وتقول : يامن بأصحابك وشائم بهم اي خذ بهم يمينا وشمالا ، ولا يقال : تيامن .

وتقول : هذا قريبي ، ولا يقال : هذا قرابتي ، لكن بيني وبينه قرابة .

وهذا أمر سماءي ولا يقال : سماوي ، وهذا آخري ^(٣) وليس بدنيوي ، ولا يقال : دنيائي .

وتقول : هججت هجوداً اذا نمت ، وتم هججت اذا سهرت .

وتقول : جبت القميص ، قوتيت جيبه ، وجيبته ^(٤) جعلت له جيباً ، وطهرت المرأة اذا رأت الطهر ، وتطهرت اذا اغتسلت .

وتقول : زailت الشيء فارقتة ^(٥) ، وزاولته عاجلته .

ويقال : قتل الرجل فان كان ذلك من جنّ او عشق قيل : اقتتل ، قال ذو الرمة :
[من الطويل] .

اذا ما امرؤ حاولن أن يقتتلنه بلا إحنة بين ^(٦) النفوس ولا ذحل

(١) كذا في « م » أما في « ي » : خرسانة و سلخ الحية وخرشاؤها وجارداها انظر مادة (خرس) في اللسان

(٢) كذا في « ي » أما في « م » : يكبر

(٣) كذا في « ي » أما في « م » : أخرى

(٤) كذا في « ي » أما في « م » : وجيبته

(٥) كذا في « ي » أما في « م » : اذا فارقتة

(٦) كذا في « ي » أما في « م » : والديوان ص ٤٨٧ : من

وتقول : رجل نحض ، ورجل عريان ، وفرس عري

وتقول : كشفت عن رأسى ، وحسرت عن ذراعى

قال احمد بن فارس : هذا آخر ما اردت إثباته في هذا الباب ولم أعن أن أبا العباس

قصر عنه لكن المشيخة آثروا الاختصار ، وحقاً أقول : ان جميع ما ذكرته فمن علم أبى

العباس جزاه الله عنى خيراً ، فأما الفرق فقد كنت ألقت فيه على اختصاري له كتاباً جامعاً

وقد شهر وبالله التوفيق وصلى الله على محمد وآله أجمعين .

وكتب أحمد ابن فارس بن زكريا بخطه في شهر رمضان سنة ثلاث وتسعين وثلثمائة

بالمحمدية .

قال ناسخ هذه النسخة هذا جميعه صورة خط الامام ابى الحسين ابن فارس رحمه الله .

فأما أنا فاني فرغت من نسخ هذه النسخة بكرة الأحد سابع ربيع الآخر سنة ست

عشرة وستمائة بمرو الشاهجان حامداً الله ومصلياً على نبيه المصطفى محمد وآله وصحبه

الكرام .

وكتب ياقوت بن عبد الله الرومي الحموي .

ابراهيم السامرائي

مصادر التوثيق

- ١ - اصلاح المنطق لابن السكيت - طبع دار المعارف بمصر ١٩٥٦
- ٢ - انباه الرواة على أنباه النحاة للقفطي - طبع دار الكتب
- ٣ - بغية الوعاة في طبقات النحاة للسيوطي - طبعة مصورة عن طبعة بولاق
- ٤ - الديباج المذهب لابن فرحون - القاهرة ١٣٢٩ هـ
- ٥ - ديوان الأعشى - (طبع لندن)
- ٦ - ديوان اوس بن حجر - طبع بيروت ١٩٦٠
- ٧ - ديوان حميد بن ثور الهلالي - نسخة مصورة عن طبعة دار الكتب القاهرة ١٩٦٥
- ٨ - ديوان ذي الرمة - نسخة مصورة عن الطبعة الاوربية .
- ٩ - ديوان الشماخ بن ضرار - طبع دار المعارف بمصر .
- ١٠ - ديوان النابغة الذبياني - طبع بيروت ١٩٦٥ .
- ١١ - ديوان النابغة الجعدي - طبع المكتب الاسلامي بدمشق .
- ١٢ - شذرات الذهب لابن العماد - نشرة القدسي ١٣٥٠ هـ .
- ١٣ - شرح اشعار الهذليين - مطبعة المدني ، القاهرة .
- ١٤ - شرح ديوان زهير بن ابي سلمى - طبعة مصورة عن طبعة دار الكتب المصرية القاهرة ١٩٦٤ .
- ١٥ - شرح ديوان كعب بن زهير - طبعة مصورة عن طبعة دار الكتب المصرية القاهرة ١٩٦٥ .
- ١٦ - الشعر والشعراء لابن قتيبة - طبع دار الثقافة ببيروت .

- ١٧ - الصحاح للجوهري - نشر دار الكتاب العربي في القاهرة .
- ١٨ - طبقات المفسرين للسيوطي - طبع طهران ١٩٦٠ .
- ١٩ - الطرائف الأدبية بتحقيق ونشر عبد العزيز الميمني - نشر القاهرة ١٩٣٧ .
- ٢٠ - الفلاكة والمفلوكون للدلجي - مطبعة الشعب بمصر ١٣٢٢ هـ .
- ٢١ - الفهرست لابن النديم - طبع مصر .
- ٢٢ - كشف الظنون لحاجي خليفة - طبع استانبول ١٣٦٠ هـ .
- ٢٣ - لسان العرب - طبع دار صادر بيروت .
- ٢٤ - معجم الأدباء لياقوت - طبع دار المأمون ونشر مركوليوت المعروفة بـ « ارشاد الأريب » نسخة مصورة .
- ٢٥ - معجم مقاييس اللغة لأحمد بن فارس - القاهرة ١٣٧١ هـ .
- ٢٦ - النجوم الزاهرة لابن تغري بردي - طبع مصوراً عن طبعة دار الكتب .
- ٢٧ - نزهة الالباء لابن الانباري - طبع بيروت ١٩٧٠ .
- ٢٨ - وفيات الأعيان لابن خلدون - القاهرة ١٩٤٨ .
- ٢٩ - يتيمة الدهر للشعالبي - القاهرة ١٣٧٧ هـ .

بجى بن الحكيم الغزال

سفير الاندلس وشاعرها الواقعي

(١٥٠ - ٢٥٠ هـ / ٧٦٤ - ٨٦٤ م)

الدكتور ملكة علي الأوسي



أصله من جيان . وقد لُقّب بالغزال لجماله ، فقد كان جميلاً في صباه وسيماً في كهولته . وكان شاعراً متمكناً ذا مقدرة تعبيرية أدبية عالية ، له خاطر حاد ، وبديهة سريعة وتمرس بأساليب الدخول والخروج من كل باب من ابواب الكلام ^(١) .

وبسبب هذه الصفات التي كان يتحلّى بها أوفده عبدالرحمن الأوسط في سفارة له إلى ملك النورمان الشماليين في الدانمارك ^(٢) وبصحبه يحيى بن حبيب وقد صادفته الأحوال في الطريق بسبب هياج البحر وعصف الرياح حينما وصلوا إلى الحد الأعلى من شمال غرب الجزيرة عند ملتقى البحر الاطلنطي بخليج إسكاي ، ووصف الغزال هذه العاصفة البحرية بقوله ^(٣) :

قال لي يحيى وصرنا بين موج كالجبال

شقت القلعين وانبتت عرا تلك الجبال

وتغطى ملك الموت إلينا عن حبال

فأيننا الموت رأي العين حالا بعد حال

لم يكن للقوم فينا يارفيقي رأس مال

وقد استطاع الغزال ان يستميل القلوب في بلاط ملك النورمان . ولما سمعت الملكة
بذكر الغزال وظرفه ارسلت اليه تطلب ان يواجهها ، فلما قابلته اعجبت به كثيراً ، واستطاع
باطرائه لها واطنابه في وصف جمالها ان « يجتلب محبتها وان ينال منها فوق ما اراد » (٤) .
وبلغ من ولعها به انها كانت « لا تصبر عنه يوما حتى توجه فيه ، ويقيم عندها يحسدتها
يسير المسلمين واخبارهم وبلادهم ... » (٥)

وكان الغزال ، حين قام بهذه السفارة ، قد شارف الخمسين وقد وخطه الشيب ولكنه
كان مع ذلك ممشوق القوام ، قوي الجسم ، حسن الصورة . أمرته يوماً الملكة ان يختضب
ففعل ، وجاءها في يوم ثان وقد اختضب ، فدحت خضابه وزينته له ، فقال الغزال في
ذلك (٥) .

بكرت تحسن لي سواد خضابي فكأن ذاك اعادني لشبابي
ما الشيب عندي والخضاب لوايف الا كشمس جللت بضباب
تحفى قليلا ثم يقشعها الصبا فيصير ما سترت به لذهب
لا تنكري وضع المشيب فانما هو زهرة الافهام والالباب
فلدي ما تهوين من شأن الصبا وطلاوة الاخلاق والآداب
الارغوانى في اتجاه سفارته :

اختلفت المصادر القديمة كما اختلف الباحثون المحدثون في سفارة الغزال هل كانت الى
القسطنطينية في المشرق أو الى احد بلدان شمال غرب اوربا وبالتحديد الى الدانمارك أو الى
بلد في شبه جزيرة اسكندنافية .

فقد ذكر ابن سعيد في المغرب (٦) ان عبد الرحمن الأوسط (توفي سنة ٢٣٨) انما
ارسل الغزال الى صاحب القسطنطينية رسولا من قبله . وفي النفح (٧) انه بعث يحيى
الغزال الى ملك القسطنطينية ايضاً ، ولعله ينقل هنا عن المغرب .

وفي مكان آخر من نصح الطبيب^(٨) نقل المقرئ عن ابن دحية ان الغزال أرسل الى « بلاد
المجوس » وفي صفحة اخرى^(٩) نقل عن ابن حيان ان الامير عبد الرحمن المرواني « وجه
شاعره الغزال الى ملك الروم »

وقد علق الدكتور شوقي ضيف على ما جاء في المغرب بقوله :^(١٠) « والحقيقة انه
أرسل الى النورمان الشماليين في بلاد الدانمارك » . وهذا ما تؤيده التفصيلات التي ساقها
ابن دحية عن هذه الرحلة حيث قال وهو يتحدث عما صادفهم في الطريق الى ملك المجوس :
«... فلما حاذوا الطرف الاعظم الداخل في البحر الذي هو حد الاندلس في آخر الغرب...»^(١١)
وهذا القول واضح الاشارة الى أن المقصود هو الكتف الاعلى الشمالي الغربي لشبه الجزيرة
الايبيرية ، وهو الداخل فيما يعرف اليوم بالمحيط الاطلنطي ، والذي يحده من الشرق
خليج بسكاي ، وهذا هو الطريق البحري الى شمال غرب أوروبا والدانمارك ، ويعززه ايضاً
وصف ابن دحية ، وهو الذي يقدم لنا أوسع المعلومات عن الرحلة وعن هذه السفارة ، وصفه
لطريق عودة الغزال اذ يقول :^(١٢) « ثم انفصل الغزال عنهم ، وصحبه الرسل الى شنت
يعقوب بكتاب ملك المجوس الى صاحبها فاقام عنده مكرماً شهرين ... »
وشنت يعقوب هذه هي مدينة (Santiago de Compostela) الواقعة الى اقصى
الشمال الغربي من شبه الجزيرة .

اما المستشرق الفرنسي ليفي بروفنسال فقد انكر في بحث له عن هذه السفارة ، انها
كانت الى بلاد النورمان في بعض البلاد الاسكندنافية الشمالية ، وقال ان الصواب هو ان
الغزال توجه في سفارته السياسية الى بلاد البيزنطيين في القسطنطينية ورفض رواية ابن دحية
في المطرب^(١٣) .

ويشير الاستاذ محمد عبدالله عنان الى ان الغزال اوفد في سفارتين مختلفتين احدهما الى
القسطنطينية والاخرى الى الدانمارك^(*) وهذا ما يفترضه الدكتور احسان عباس ايضاً^(**)

شعره :

يرى غرسيه غومس ان السر في امتياز الغزال لا يعود الى براعته في الشعر بقدر ما هو بسبب حياته الخاصة الطريفة التي كان يحياها ^(١٤) .

اما الدكتور احسان عباس فيرى ان الغزال « شاعر الاندلس المقدم على جميع شعراء هذه الفترة » ^(١٥) . وهو يعتقد ان اتق — ان الغزال لا قصص الشعري من السمات الشعرية البارزة التي تميزه عن غيره ، كما في قطعته التي يصف فيها العاصفة البحرية حين كان في طريقه مع يحيى بن حبيب الى بلاط ملك النورمار . ويرى د . احسان عباس ايضا ان شعر الغزال يمتاز بميزتين كبيرتين الأولى قيامه على النظرة الساخرة ، والثانية « وضوح نظراته انفسية القائمة على تجربته » .

وفي نظرنا ان القصص الشعري لا يكفي لتحديد السمات الشعرية لاي شاعر عربي ذلك لأن القصص الشعري ظاهرة من ابرز الظواهر الادبية في الشعر العربي ، وهي ظاهرة تكاد تكون عامة بين كبار الشعراء العرب . فهي تبدو بوضوح في شعر امرئ القيس مثلاً وعمر بن ابي ربيعة والحطيئة والفرزدق وبشار وابي نواس والبحري .

اما النظرات الفلسفية القائمة على التجربة الشخصية فهي ، في نظرنا ، القاسم المشترك الذي يلتقي عنده كل من يحاول من الشعراء ان ينظم حكمة أو يعبر عن تجربته . فاذا ظهر احد من الشعراء ومارس نظم الحكمة دون ان يصدر فيها عن تجربة ذاتية فهو ، عندئذ ، ظاهرة متميزة عن سائر الشعراء الحكيمين ، أي عن القاعدة العامة والطبيعية في الشعر الفلسفي الحكمي العربي .

اما ابرز الخصائص التي يتصف بها شعر الغزال ، في رأينا ، فهي واقعيته التعبيرية ، فهو لا يلجأ الى ما اغرم به الشعراء المشاركة فترة ما ، وهو ما يعرف بين علماء البيان بحسن التعليل ، وانما يسلك الغزال في شعره مسلكاً واقعياً في تعليله لأموال الحياة ، وهذا هو السر ، على ما نعتقد ، في طرافة شعره وظرافة شخصيته ، وهو العلة ، ايضاً ، في ما شاع في شعره

من سخرية مرة . ويظهر هذا واضحاً في الابيات السابقة فهو واقعي يكره طمس الحقائق الواقعة حتى ولو كان الطمس لغرض ادبي محض أو للظهور بمظهر يرضي الحسان ويسرهن ويدفعهن الى التصريح بأستحسانه . فهو يستجيب فعلاً لما تغري به الحسناء ، ولكنه يظل صريحاً امام الحقيقة : فالخضاب لا يمكن ان يعيد له شبابه حتى ولو استحسنته الحبيبة ويظل الشيب حقيقة واقعة واضحة كالشمس مهما جللها الضباب فلا تلبث ان تبدو ثانية . وتظهر واقعيته التعبيرية هذه ايضاً في قصائد اخرى يعرض فيها جوانب من الطبيعة الانسانية بأسلوب صريح تخالطه مرارة الاعتراف بالواقع غير المسر . فمن ذلك قوله يصف ميل النفس الانسانية الفتية الى الشباب وان كان معدماً ، واعراضها عن الشيخ وان كان ثرياً (١٦) :

وخيرها ابوها بين شيخ
فقلت خطتما خسف وما ان
كثير المال أو حدث فقير
أرى من حظوة للمستخير
ولكن ان عزمت فيكل شيء
أحب الي من وجه الكبير
لأن المرء بعد الفقر يثرى
وهذا لا يصير الى صغير
ولعل هذه الأبيات كانت من وحي تجربة شخصية اقدم عليها بعد ان ادركته الشيخوخة .

استمع الى ابيات أخرى له فيها نفس هذا التناول الواقعي لحقيقة انسانية أخرى: (١٧)

ياراجياً ودّ الغواني ضلة
لا تكافن بوصلهن فانما الـ
ففتواده كلفاً بهن موكل
كلف المحب لهن من لا يعقل
ان النساء لكالسروج حقيقة
فالسرج سرجك ريثما لا تنزل
فاذا نزلت فان غيرك نازل
ذلك المكان وفاعل ما تفعل
او منزل المجتاز اصبح غاديا
عنه وينزل بعده من ينزل
او كالشمار مباحة اغصانها
تدنو لاول من يمر فتؤكل

اعط الشبيبة لا ابالك حقها منها فان نعيمها متحول
واذا سلبت ثيابها لم تنتفع عند النساء بكل ما تستبدل

لا شك انه صدر في هذه القصيدة ، عن تجارب شخصية مرة مع بعض الغانيات ، جعلته يتشأم هذا التشاؤم الشديد ويعمم الحكم هذا التعميم البعيد عن الانصاف وعن متطلبات النظرة الواقعية التي لم تكدرها عاطفة متألمة ، ولكنه على اي حال تشاؤم يعبر عن جانب حقيقي من الواقع الانساني وان لم يكن عاماً في السلوك البشري .
واليك ابياتاً اخرى في نفس هذا الاتجاه يبدو فيها شعوره بالواقع واضحاً جلياً ، ولكنه مفعم بالمرارة ^(١٨) :

قالت احبك قلت كاذبة غرّني بذا من ليس ينتقد
هذا كلام لست اقبله الشيخ ليس يحبه أحد
سيان قولك ذا وقولك ان الريح نعلدها فتنعد
أو أن تقولي النار باردة أو أن تقولي الماء يتقد

وأى واقعية اصرح واصدق من الاعتراف بعجزه عن جني ثمرة مواصلة النساء له بسبب ذهاب شبابه وخور قوته ؟ وقد سلك في تصوير ذلك مسلكاً قصصياً جليلاً فيه ظرافة وفيه تمك على نفسه بأسلوب هزلي بديع يزيد من جماله بعده عن الفحش ، ونحن نكتفي بالإشارة الى هذه القصيدة دون ذكر أبياتها ^(١٩) .

وقد نظم الغزال ارجوزة تاريخية تناول فيها تاريخ الاندلس منذ افتتاحها حتى زمنه ، اي حتى اوائل اماره محمد بن عبد الرحمن (حكم ٢٣٨ - ٢٧٣) . ويفهم هذا من قوله ^(٢٠) :
ادركت بالمصر ملوكاً أربعة وخامساً هذا الذي نحن معه

ولقد كان للغزال شعر كثير جمعه حبيب بن احمد الشطجي (توفي حوالي ٤٣٠) في ديوان ورتبه على الحروف ^(٢١) الا ان هذا الديوان لم يصلنا .

الغزال وأبو نؤاس :

يبدو ان الغزال كان يميل الى ان يتشبه بأبي نؤاس ، وينحو نحوه في تناول موضوعات اللهو والحجرة بأسلوب الاقصوطة الشعرية . فقد روي عنه انه حينما هجا علي بن نافع المعروف بزرياب المغني واقدع في هجوه ، شكاه زرياب الى الامير فأمر هذا بنفيه عن الاندلس ولكن بعض أكابر الدولة شفعوا له عند الامير فتركه لحاله . الا ان الغزال لم يطب له المقام بعد هذا في الاندلس فرحل ، كما تقول الرواية ، الى العراق ، ووصل الى هناك بعد موت أبي نؤاس بعدة يسيرة ، فوجد القوم هناك معجبين بشعر الحسن بن هانيء اعجاباً شديداً . وضمه ، يوماً ، مجلس مع جماعة من أهل العراق فرآهم يزرون بأهل الاندلس ، ويستعجبون اشعارهم فلما تناولوا في حديثهم ذكر أبي نؤاس قال لهم (٢١) :

من يحفظ منكم قوله :

ولما رأيت الشرب اكادت سماءهم
فلمأ أتيت الخاف ناديت ربه
قليل هجوع العين الا تلة
فقلت اذقنيها فلما اذاقني
وقلت اعزني بدلة استتر بها
فوالله ما برت يميني ولا وفت
وابت الي صحي ولم أك آتبا
« فأعجبوا بالشعر وذهبوا في مدحهم له كل مذهب . فلما افرطوا قال لهم :

خفضوا عليكم فانه لي . فانكروا ذلك ، فأنشدتم قصيده الذي أوله :

تداركت في شرب النبيذ خطائي وفارقت فيه شيمتي وحيائي

فلما أتم القصيد بالانشاد خجلوا وافترقوا عنه » .

ويشك الدكتور احسان عباس في صحة هذه الرواية التي تقول ان الغزال سافر الى

العراق بل هو يشك في انه رأى المشرق ابداً . ولكنه لم يعلل لاسباب شكه هذا الا بقوله : (٢٢) « ليس هناك من الاسباب المقنعة ما يجعلنا نعتقد صحة هذه الرواية » ولكن اذا لم تكن هناك اسباب تجعلنا نعتقد صحتها ، فليس هناك اسباب تبرر لنا انكارها .

شخصية وسلوكه :

هناك ثلاث ظواهر في حياة الغزال ، او قل فيما وصلنا من اخبارها ، تبدو لنا شخصيته في اطارها على الصورة التالية : انه لا يقدر مسؤولياته ، وطمع مادي يسيطر على تصرفاته ، وفكاهة انتقادية في اقواله واشعاره .

اولى تلك الظواهر الثلاث تصرفاته مع ملكة الروم حينما أوفد سفيراً للأندلس الى بلاد الدانمارك ، او الى القسطنطينية ، بحسب الروايات التي وصلتنا عن سفارته هذه ، والتي تخلط بين الدولتين ، وتخلط بالتالي ، في اخباره بين ما يمكن ان يكون قد جرى في هذه السفارة او تلك ، ان كانت هناك سفارتان له ، على ما بينا ، تفصيلاً ، في الحديث عن سفارته .

ان تصرفاته تلك تدل على خفة لا ينبغي ان يتصف بها من يمثل بلده تمثيلاً رسمياً ، وقد ذكرنا طرفاً من تصرفاته هناك ، وننقل ، الآن ، رواية اخرى ، تعزز هذا الرأي فيه ، وهي ما حكاه ابن حيان في « المقتبس » عن الغزال حينما كان جالساً يوماً عند ملك الروم « واذا بزوجة الملك قد خرجت وعليها زينتها ، وهي كالشمس الطالعة حسناً ، فجعل الغزال لا يميل طرفه عنها ، وجعل الملك يحدثه وهو لاه عن حديثه ، فأنكر ذلك عليه ، وامر الترجمان بسؤاله ، فقال له : عرفه اني قد بهرني من حسن هذه الملكة ما قطعني عن حديثه فاني لم ار قط مثلاً . واخذ في وصفها والعجب من جمالها ، وانها شوقته الى الحور العين ، فلما ذكر الترجمان ذلك للملك تزايدت حظوته عنده ، وسرت الملكة بقوله » (٢٣) .

ان تصرفه هذا يفتقر الى آداب الدبلوماسية بالرغم مما تدعيه الرواية من تزايد حظوته عند الملك وسرور الملكة بقوله .

والظاهرة الثانية تبدو بوضوح في ما روي عنه من انه كان في مرة اخرى في حضرة
الامبراطور ، وطلب ماء ليشرب « فاحضروا له كأساً من الذهب المزدان بالاحجار الكريمة
فلما شرب وارتوى سكب الماء الذي بقى في الكأس على الارض واخفى الكأس في كم
عباءته ، ورأى الامبراطور في ذلك ما لا يليق وصرح به على لسان ترجمانه فكان رد الغزال
عليه : ان امرأنا الذين تبغون صداقتهم قد اعتادوا عند ما يطلب احد السفراء ان يشرب
في حضرتهم ان يطلبوا له كأساً ثمينة يمكنه الاحتفاظ بها بعد شربه منها . فاذا كانت عادة
سادتي هذه غير متبعة لديكم فاني مستعد لاعادة كأسكم اليكم . وهم السفير باخراجها من كمه
الا ان توفلس بادر فأشار اليه بالاحتفاظ بها » (٢٤) .

ان هذه الحادثة، ان صحت، وما اراها الا صحيحة ان لم تكن بتفاصيلها ففي خطوطها
العريضة وذلك لأنها تنسجم مع ما نعرفه عن شخصية الغزال وتصرفاته ، فانها تدل على
ما لاحظناه على سلوكه من عدم تقدير المسؤولية ومن طمع يعث بشخصيته فيوجهها بحسب
الاهواء المادية .

ولقد وصلنا من اخباره ما يؤكد هذه الملاحظة ويقررها . فقد روي عنه ان ابا
المطرف عبد الرحمن الامير الاموي كان ولاه قبض الاعشار ببلاط مروان واختزانها في
الاهراء (*) . وكان ذلك استجابة من الامير لتوسلات شاعره الغزال بأن يوليه هذه المهمة
في قصيدة مدحه بها . وحدث ان حلّ بالبلاد قحط شديد فمات الزرع وقل الطعام في
الاسواق فارتفع سعره ارتفاعاً كبيراً . فجعل الغزال يبيع من مخزون الطعام حتى أتى على كل
ما كان عنده في الاهراء . ثم هطل المطر فرخص الطعام « فأعلم السلطان بما صنع الغزال من
البيع فأفكره وقال : انما تعدّ الاعشار لنفقات الجند والحاجة اليها في الجهد ، فماذا صنع
الخبث ، خذوه باداء ما باع من أثمنها واشتروا به طعاماً ، واصرفوه في الاهراء (اي
اجعلوه فيها) الى وقت الحاجة اليه . فلما طلب منه ثمن ما باع ابنى من ذلك وقال : انما

(*) الاهراء : جمع هري ، بضم الهاء : بيت كبير يجمع فيه القمح وغيره .

اشترى لكم من الطعام عدد ما بعت من الامداد . وبين العديدين بون كثير نحو من ثلاثين الفا . فأعلم السلطان بامتناعه من الاداء ، وبما ذهب اليه من شراء مثل ما باع ، فأمر بسجنه وحمله اليه في الكبل فسيق منها الى قرطبة وسجن بها « (٢٥) فصنع في السجن قصيدة مدح للامير يقول في آخرها :

ان ترد المال فاني ام-رؤ لم اجمع المال ولم اكسب
اذا اخذت الحق مني فلا تلتمس الربح ولا ترغب
قد احسن الله الينا معا ان كان رأس المال لم يذهب

ورفع القصيدة الى الامير . فلما قري شعره اعجب به واعجب به الحاضرون ، وقال له بعضهم : لقد نصفك الغزال في قوله :

قد احسن الله الينا معاً ان كان رأس المال لم يذهب

فانه لو ذهب ، ايها الامام ، اي ذمة كانت تقي به للغزال مع ما هو عليه من الانهك في الشهوات وقلة المال ؟ فضحك الامام وامر باطلاقه « (٢٦) .

اما الظاهرة الثالثة فالفكاهة المرححة المنتقدة في شعره وفي اقواله . اما في شعره فنما هذا البيت الاخير . وتبدو الفكاهة ملازمة له في اخرج الظروف واصعبها كقوله في القصيدة التي يصف فيها العاصفة التي هبت على مركبهم وهم في طريقهم الى شمال غرب اوربا والتي تقدم ذكرها (٢٧) .

لم يكن للقوم فينا يارفيقي رأس مال
وكقوله من ابيات غزلية (٢٨) :

وهي ادري فلماذا دافعتني بمحال
اتراني اقتضيها بعد شيئاً من نوال

واما الفكاهة في اقواله فنما ان زوجة ملك الروم سألته يوماً عن سنة « فقال مداعباً

لها : عشرون سنة ، فقالت للترجمان : ومن هو ابن عشرين سنة يكون به هذا الشيب ؟

فقال للترجمان : وما تذكر من هذا ؟ ألم تر قط مهرأ ينتج وهو اشهب ؟ فضحكت نود
(اسم الملكة) واعجبت بقوله « (٢٩) .

زهده :

يروي ابن دحية ان الغزال حينما ضاق به المقام في الاندلس على اثر هجوه المفحش
لزياب وغضب السلطان عليه لذلك ، رحل الى العراق واقام مدة فيه ثم اخذ يتجول في ديار
المشرق . ويبدو انه ضجر من طول التغرب فحن الى مسقط رأسه ، فعاد الى الاندلس « وقد
ترك شرب الخمر وزهد في الشعر وشارف الستين ، وركب النهج المبين ، ولم ينسك نسكاً
اعجمياً بل ظرف ظرفاً ادبياً وسلك مسلكاً من البر مرضياً » (٣٠) .

من هذا النص نستطيع ان نقبين طبيعة زهد الغزال فهو زهد من تملكه الضجر بعد
ان مارس الحياة وخبرها وبعد ان طواه الزمان وبذل خلقه كله وبراه عضواً فعضواً (٣١) .
وقد عبر ابن دحية عن حقيقة هذا الزهد خير تعبير بقوله : « لم ينسك نسكاً اعجمياً
بل ظروف ظرفاً ادبياً » . فهو لم يسلك في زهده مسلك الرهبان المنقطعين عن الدنيا لقناعتهم
النظرية بفسادها وعدم جدواها ، بل لقد كان زهده نتيجة ممارسته الفعلية النشطة للحياة
حتى استنفدت منها كل ما استطاع من ملذاتها ومن حقائقها وحتى استنفدت هي الاخرى
منه كل قوته ومظاهر نشاطه حتى تركته وكأن الهيئة التي رسمها هو لجزء من جسمه تصدق
على كيانه كله حين قال (٣٢) :

فكأنه ، مما تشنج جلده كير تقادم عهده مثقوب

وعندئذ بدت الدنيا في نظره فاسدة مليئة بالاشجان (٣٣) :

لقد فسدت فما تلقى بها من ليس ذا شجن

وصار الحي منا يغبط الملقوف بالكفن

ويبدو ان السبب الاساسي في انصرافه عن الدنيا وزهده فيها هو ضعفه امام الحسان

وعجزه عن مواصلةهن واقتناعه ، عن تجربة ، بانهن ، عن طبيعة ، لا يمكن ان يحببن شيئا
هرماً ، واذا اظهرن له حباً وتعلقاً فذلك عن تملق ورياء (٣٤) .

ولقد عصر خلاصة خبرته للحياة والعلاقات الاجتماعية فيها ، في اشعاره الزهدية مع
ملاحظات دقيقة عن طبيعتها وادراك عميق لجوهرها فاقتنع بأن المصلحة الفردية هي المحرك
للأفراد وان الناس في تربصهم لاخطاف هذه المصالح يشبهون الثعلب المتربص بالدجاج
او القط المراقب للفأر ينتظر الفرصة المناسبة للوثوب عليه (٣٥) :

ما أرى ها هنا من الناس الا ثعلباً يطلب الدجاج وذبيها

او شبيهاً بالقط القى بعينيه الى فارة يريد الوثوبا

وتتشح نظره هذه الى الحياة بالتشاؤم القائم ولكنها على اي حال مستمدة من الواقع
الذي يعيشه وانما دوره فيه دور المسجل للملاحظات الدقيقة التي يستخلصها من مراقبته
لسلوك الافراد وعلاقاتهم ببعضهم ، فهو لم يخلق شيئاً من الخيال ، وانما استمد الحقائق
من الواقع مهما بدا مرأ كئيباً مؤلماً

ملاحظات في تاريخ

وفاته :

تجمع الروايات التي ذكرت تاريخ وفاته على انه توفي في وحدود سنة (٢٥٠ هـ) (٣٦)
وبينما يقول ابن حبان في « المقتبس » انه عمّر اربعاً وتسعين سنة (٣٧) يذكر ابن دحية
انه عمّر حتى قارب المائة وقيل اربع عليها (٣٨) .

ويبدو ان رواية ابن دحية هي الأصوب ، ذلك لأن الغزال نفسه ذكر في شعره انه
بلغ التاسعة والتسعين (٣٩) :

وما لي لا ابلى لتسعين حجة وسبع ات من بعدها سنتان

فاذا صح انه توفي في حدود الخمس والمائتين فان ولادته تكون في حدود سنة

(١٥٠) هـ .

هوامس

انظر عن الغزال : الحميدي ص ١٨٢ و ٣٥١ - ٣٥٣ والضبي ص ٤٨٥ - ٤٨٦ والخشني ص ٩٥ و ٩٩ والعقد الفريد ٥٨/٣ و ١٩٠ و ٣٥٢/٥ والتكملة ص ٧٣٢ - ٧٣٣ والمطرب ص ١٢٣ - ١٥١ والمغرب ٥٧/٢ - ٥٨ وابن عذاري ١٣٩/٢ ونفح (تحقيق احسان عباس) ٢٨٢/١ و ٢٤٦ و ٢٥٤/٢ - ٢٦٢ و ١٨٢/٣ و ٤٣٨ وكشف الظنون ٨٠٤ واحسان عباس : تاريخ الادب الاندلسي عصر سيادة قرطبة ص ١١١ - ١٢٢ واحمد هيكل ١٧٢ - ١٨٦ .

- (١) المطرب ١٢٩ و ١٤٣ - ١٤٤
- (٢) انظر : المطرب ١٤٣ والمغرب ٥٧/٢ هامش رقم (٤)
- (٣) المطرب ص ١٣٩
- (٤) نفسه ١٤٣
- (٥) نفسه ١٤٩
- (٦) المغرب ٥٧/٢
- (٧) نفح (تحقيق احسان عباس) ٣٤٦/١
- (٨) نفسه ٢٥٧/٢ قارن مع المطرب ص ١٣٨ - ١٣٩
- (٩) نفح ٢٥٨/٢
- (١٠) المغرب ٥٧/٢ هامش (٤)
- (١١) المطرب ص ١٣٩
- (١٢) نفسه ص ١٤٩

(١٣) ليفي برفنسال : الاسلام في المغرب والاندلس ص ١١٣ و (Historia de Espana, IV P. 163) وصحيفة معهد الدراسات الاسلامية في مدريد ، المجلدان ٩ و ١٠ سنة ١٩٩١ - ١٩٦٢ ص ٤٢٠ - ٤٢٤ وانظر ايضاً عن هذا الموضوع : -

آ — محمد عبد الله عنان : « سفارة اندلسية الى ملك النورمانيين في القرن الثالث الهجري » في مجلة (الرسالة) المصرية العدد (١٣٢) سنة ١٩٣٦ ص ٤٨ - ٥٠ وكتابه : دولة الاسلام في الاندلس (الطبعة الثالثة) ص ٢٧٨ - ٢٨٢

ب — بروكلان : ترجمة عبد الحليم النجار ١٠٥/٢
ج — أ. ألين : محاولة لاعادة تحقيق سفارة الغزال الى بلاد المجوس (الفايكنج) ط . لندن ١٩٦٠ (عن صحيفة معهد الدراسات الاسلامية في مدريد ، المجلدان ٩ و ١٠ سنة ١٩٦١ - ١٩٦٢ ص ٤٢٠ - ٤٢٤)

وعنوانه بالانكليزية :

Reconstruct Al - Ghazal's embassy to the Vikings . London , 1960 .

د — احسان عباس : تاريخ الادب الاندلسي - عصر سيادة قرطبة ص ١١٤ - ١١٧
هـ — ليفي برفنسال : الاسلام في المغرب والاندلس (الألف كتاب) رقم (٨٩) ص ٩٤ - ١١٨

و — Pons Boigues , No . 2

(*) عنان : دولة الاسلام في الاندلس (ط . ثانية) ص ٢٧٨ - ٢٨٠ .

(**) تاريخ الادب الاندلسي - عصر سيادة قرطبة ص ١١٥ .

(١٤) غرسيه غومس : الشعر الاندلسي ص ٣١

(١٥) احسان عباس : تاريخ الادب الاندلسي - عصر سيادة قرطبة ص ١١٨

(١٦) جذوة : ص ٣٥٢ والضبي ص ٤٨٦

(١٧) المطرب : ص ١٤٦ - ١٤٧ ونفح (تحقيق احسان عباس) ٢/٢٥٩

(١٨) نفح (تحقيق احسان عباس) ٢/٢٥٧ وانظر احسان عباس : تاريخ الادب

الاندلسي عصر سيادة قرطبة ص ١١٩ - ١٢٠

- (١٩) المطرب ص ١٤٩ - ١٥٠ ونفح (تحقيق احسان عباس) ٢٥٥/٢
- (٢٠) انظر : نفح (تحقيق احسان عباس) ٢٨٢/١ و ٢٥٥/٢ وباليونان ص ٦٠٣
- (**) الحميدي ص ١٨٧ و ٣٥٢ والضبي ص ٤٨٦ .
- (٢١) المطرب : ص ١٤٧ - ١٤٨ ونفح (تحقيق احسان عباس) ٢٦٠/٢ - ٢٦١
- (٢٢) احسان عباس : تاريخ الادب الاندلسي - عصر سيادة قرطبة ص ١١٢ ، وانظر ايضاً الرواية في : نفح (تحقيق احسان عباس) ٣٤٦/١
- (٢٣) نفح : (تحقيق احسان عباس) ٢٥٨/٢ - ٢٥٩ وانظر ايضاً تصرفاً آخر في المطرب ص ١٤٤ - ١٤٩
- (٢٤) ليفي بروفنسال : الاسلام في المغرب والاندلس ص ١٠٦ - ١٠٧
- (٢٥) المطرب ص ١٣٦
- (٢٦) نفسه
- (٢٧) المطرب ص ١٣٩ وانظر : احسان عباس : الكتاب المذكور ص ١١٦
- (٢٨) المطرب ص ١٤٠ وانظر ايضاً امثلة اخرى في ص ١٤٤ و ١٤٨ و ١٤٩ - ١٥٠
- وانظر احسان عباس : الكتاب المذكور ص ١١٩
- (٢٩) المطرب ص ١٤٤ ونفح (تحقيق احسان عباس) ٢٥٧/٢ ، وانظر في ص ٢٥٩ جوابه للملكة حينما امرت الترجمان ان يسأله عن السبب الذي دعا المسلمين الى الختان
- (٣٠) المطرب ١٤٨ - ١٤٩
- (٣١) نفسه ص ١٥٠
- (٣٢) نفسه ص ١٥٠
- (٣٣) انظر : احسان عباس كتابه المذكور ص ٢٩٠
- (٣٤) انظر الكتاب نفسه ص ٢٨٩ المقطوعة (٣) و (٤) والمطرب ١٤٦ - ١٤٧
- والحميدي ٣٥٢ وبغية الملتبس ص ٤٨٦

(٣٥) احسان عباس ص ١٢٠

(٣٦) نفع (تحقيق احسان عباس) ٢/٢٦٠ والحميدي ص ٣٥٣

(٣٧) نفع (الطبعة نفسها) ٢/٢٥٤ و ٢٦٠ والحميدي ص ٣٥٣

(٣٨) المطرب ص ١٥٠

(٣٩) نفسه

مكتبة علي الاوسي



مركز تحقيقات كاپيتور علوم اسلامی

المراجع

ابن الابار : التكملة لكتاب الصلة . نشر السيد عزت العطار الحسيني ١٩٥٦
احسان عباس : تاريخ الادب الاندلسي - عصر سيادة قرطبة . دار الثقافة - بيروت ١٩٦٠
احمد هيكل : الادب الاندلسي من الفتح الى سقوط الخلافة . الطبعة الثانية - القاهرة ١٩٦٢
بالينشيا ، آنخل كوثالث : تاريخ الفكر الاندلسي . ترجمة د . حسين مؤنس - القاهرة ١٩٥٥
بروكلن ، كارل : تاريخ الادب العربي . ترجمة : عبد الحليم النجار ج (٢) . دار المعارف

بمصر ١٩٦١

بغية الملتمس = الضبي .

التكملة = ابن الابار .

حاجي خليفة : كشف الظنون عن اسامي الكتب والفنون . المطبعة الاسلامية بطهران .

الطبعة الثالثة ١٣٨٧ هـ

الحميدي : جذوة المقتبس في ذكر دولة الاندلس . تحقيق : محمد بن تاويت الطنجي

القاهرة ١٣٧١ هـ

الخشني : كتاب القضاة بقرطبة . نشره مع ترجمة اسبانية : ريبيرا . مدريد ١٩١٤
ابن دحية : المطرب من اشعار اهل المغرب . تحقيق : ابراهيم الابياري وآخرين -

القاهرة ١٩٥٤

ابن سعيد : المغرب في حلى المغرب . ج (٢) تحقيق : د . شوقي ضيف . دار المعارف

بمصر ١٩٥٥

الضبي : بغية الملتمس في تاريخ رجال الاندلس . مدريد ١٨٨٥ م
ابن عبد ربه : العقد الفريد . مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر . القاهرة - الجزء الثالث

١٩٥٢ والجزء الخامس ١٩٦٧

ابن عذاري : البيان المغرب في اخبار المغرب . بيروت - مطبعة المناهل ٤٨-١٩٥٠

العقد الفريد = ابن عبد ربه

غرسية غومس : الشعر الاندلسي ، بحث في تطوره وخصائصه . ترجمة : د . حسين مؤنس

القاهرة ١٩٥٦

كشف الظنون = حاجي خليفة

ليفي بروفنسال : الاسلام في المغرب والاندلس . ترجمة د . السيد محمود عبد العزيز سالم

ومحمد صلاح الدين حلمي . القاهرة ١٩٥١

محمد عبد الله عنان : سفارة اندلسية الى ملك النورمانيين في القرن الثالث الهجري . مجلة

(الرسالة) المصرية العدد ١٣٢ لسنة ١٩٣٦

— : دولة الاسلام في الاندلس من الفتح الى بداية عهد الناصر . العصر الاول -

القسم الاول . (الطبعة الثالثة) القاهرة ١٩٦٠

المطرب = ابن دحية .

المغرب = ابن سعيد .

المقري : نفح الطيب من غصن الاندلس الرطيب وذكر وزيرها لسان الدين بن الخطيب

تحقيق : د . احسان عباس - دار صادر . بيروت ١٩٦٨ وتحقيق :

محمد محيي الدين عبد الحميد دار الكتاب العربي - بيروت .

نفح = المقري

Pons Boigues, F., Ensayo biobibliografico sobre Los historiadores y geografos arabigo-espanoles. Madrid, 1898.

Levi-Provencal, Historia de Espana, Tomo IV, Traducccion e introduccion Por Emilio Garcia Gomez. Madrid, 1957.

A. Gonzalez Palencia, Historia de la literatura arabigo-espanola, Madrid, 1945.

مشكلة الضاد العربية وتراث الضاد والظاء

الدكتور نور رمضان عبد التواب

بسم الله الرحمن الرحيم

تخلط بعض الشعوب العربية بين صوتي الضاد والظاء خلطاً كبيراً في النطق والكتابة ، كما هو الحال في بعض بلاد العراق وشمال أفريقيا . وليس صوت الضاد الشائع في مصر وبلاد الشام بأسعد حظاً من صوته في العراق وبلاد المغرب ؛ إذ انه تطور في اتجاه آخر من صوت الضاد القديم ، وإن لم يختلط هنا بصوت الظاء ، كما حدث له في تلك البلاد .

فالضاد التي نطقها الآن في مصر ، عبارة عن صوت أسناني لثوي انفجاري (شديد) مجهور مفخم ، ينطق بأن تلتصق مقدمة اللسان بالثة والأسنان العليا ، التصاقاً يمنع مرور الهواء الخارج من الرئتين ، كما ترتفع اللهاة والجزء الخلفي من سقف الحلق (وهو المسمى بالطبق) ليسد التجويف الأنفي ، في الوقت الذي تتذبذب فيه الأوتار الصوتية ، وترتفع مؤخرة اللسان قليلاً نحو الطبقة ، ثم تزال هذه السدود فجأة ، فيندفع الهواء المحبوس إلى الخارج ، فنسمع صوت الضاد .

والضاد بهذا الشكل ، تعدّ المقابل المطبق ، أو بعبارة أخرى المقابل المفخم لصوت الدال . غير اننا إذا نظرنا الى وصف القدماء لها ، من النحويين واللغويين وعلماء القراءات ،

عرفنا أن الضاد القديمة تختلف عن الضاد التي نطقها الآن ، في أمرين جوهرين :
أولهما : أن الضاد القديمة ليس مخرجها الأسنان واللثة ، بل حافة اللسان أو جانبه .
وثانيهما : أنها لم تكن انفجارية (شديدة) ، بل كانت صوتاً احتكاكياً (رخوآ) .
فقد عدّها الخليل بن أحمد في حيز الجيم والشين ، وهما من الأصوات الغارية ، التي
تخرج من الغار ، وهو سقف الحنك الصلب ، فقال في كتاب العين (٦٤/١) وهو يذكر
أحياز الحروف : « ثم الجيم والشين والضاد في حيز واحد » .

كما يقول سيبويه في الكتاب (٢ : ٨/٤٠٥) : « ومن بين أول حافة اللسان وما يليه
من الأضراس مخرج الضاد » . ويوضح ذلك المبرد ، فيقول في كتابه المقتضب (١٩٣/١) :
« ومخرجها من الشدق ، فبعض الناس تجري له في الأيمن ، وبعضهم تجري له في الأيسر » ،
كما يقول ابن جني في سر صناعة الإعراب (٥٢/١) : « ومن أول حافة اللسان وما يليها من
الأضراس مخرج الضاد ، إلا أنك إن شئت تكلفتها من الجانب الأيمن ، وإن شئت من
الجانب الأيسر » .

يتضح من هذه النصوص الفرق بين الضاد القديمة والضاد التي نطقها الآن ، وأنها
كانت جانبية ، وليست أسنانية لثوية . أما الفرق الثاني ، وهو أنها لم تكن انفجارية ، بل
احتكاكية أو رخوة ، فيتضح من قول سيبويه (١ : ٣/٤٠٦) في تقسيم الحروف : « ومنها
الرخوة وهي : الهاء والحاء والغين والخاء والشين والصاد والضاد والزاي والسين والظاء
والثاء والذال والفاء » . ومعنى الاحتكاك أو الرخوة هنا أن الهواء يتسرب عند النطق
بالصوت محتكاً بنقطة تضيق في مجراه ، بعكس الانفجار أو الشدة ؛ إذ يقوم عائق أو سد
في مجرى الهواء عند مخرج الصوت ، ثم يزول هذا العائق فجأة فيخرج الهواء من دفعاً
فيحدث الصوت .

وقد عرفنا من قبل أن الضاد التي نطقها اليوم في مصر ، هي المقابل المطبق أو المفخم
للدال ، فالدال صوت ينطق بنفس الطريقة التي ينطق بها صوت الضاد ، مع فارق واحد ،

وهو أن مؤخرة اللسان ترتفع قليلا في اتجاه الطبق عند نطق الضاد ، ولا يحدث مثل ذلك مع الدال . أما الضاد القديمة ، فلا يقابلها شيء من الاصوات ؛ إذ يقول سيبويه (٢: ٤٠٦/٢٣) : « ولو لا الاطباق ... لخرجت الضاد من الكلام ؛ لأنه ليس شيء من موضعها غيرها » .

وعلى هذا فالضاد التي ننطقها اليوم ، ليست هي الضاد القديمة التي كانت عند العرب القدماء ، وإنما هي تطور عنها . ولنسمع في هذه الضاد القديمة آراء بعض العلماء :

يقول المستشرق « شاده »^(١) « عن سيبويه إنه « عدّ من الرخوة حرفاً خرج منها بعده في كثير من اللهجات العربية وهو الضاد ، فإنها ليست الآن من الرخوة إلا من لفظ من قال : ضرب مثلاً بضاد جانبية المخرج . وأما في النطق المعتاد في مصر ، يعني بضاد مقدمة المخرج ، فقد لحقت فيه الشديدة » .

ويقول المستشرق « برجشتراسر »^(٢) : « أما الضاد فهي الآن شديدة عند أكثر أهل المدن ، وهي رخوة (عند القدماء) كما هي الآن عند أكثر البدو ، ومع ذلك فليس لفظها البدوي الحاضر نفس لفظها العتيق ؛ لأن مخرج الضاد (عند القدماء) من حافة اللسان . ومن القدماء من يقول : من جانب الأيسر ، ومنهم من يقول : من الأيمن ، ومنهم من يقول : من كليهما ؛ فمخرجها قريب من مخرج اللام من بعض الوجوه . والفرق بينهما هو أن الضاد من الحروف المطبقة كالضاد وأنها من ذوات الدوي ، واللام غير مطبقة صوتية محضة ؛ فالضاد العتيقة حرف غريب جداً غير موجود - حسبما أعرف - في لغة من اللغات إلا العربية ، ولذلك كانوا يكتنون عن العرب بالناطقين بالضاد . ويغلب على ظني أن النطق العتيق للضاد لا يوجد الآن عند أحد من العرب ، غير أن للضاد نطقاً قريباً منه جداً عند أهل حضرموت ، وهو كاللام المطبقة . ويظهر أن الاندلسيين كانوا ينطقون الضاد مثل ذلك ؛ ولذلك استبدلها الأسبان بصوت Id في الكلمات العربية المستعارة في لغتهم ،

(١) في مقاله : « علم الاصوات عند سيبويه وعندنا » ص ٩ .

(٢) في كتابه : « التطور النحوي » ص ١٠ .

مثال ذلك ان كلمة : « القاضي » صارت في الاسبانية : alcalde ومما يدل ايضاً على ان الضاد كانت في نطقها قريبة من اللام ان الزمخشري ذكر في كتابه « المفصل » ان بعض العرب كانت تقول : « الطجع » بدل : « اضطجع » . ونشأ نطق الضاد عند البدو من نطقها العتيق بتغيير مخرجها من حافة اللسان إلى طرفه . ونطقها عند اهل المدن نشأ من هذا النطق البدوي ، بإعتماد طرف اللسان على الفك الأعلى ، بدل تقريبه منه فقط ، فصار الحرف بذلك في نطقه شديداً ، بعد أن كان رخواً .

ويرى « كاتينو ^(١) » ان « النطق القديم كان (ظ ل) أي ظاء ذات زائدة انحرافية ، أي بتقريب طرف اللسان من الثنايا ، كما في النطق بالطاء ، وبأن يجري النفس لا من طرف اللسان فقط ، بل ومن جانبيه أيضاً » .

كما يقول المستشرق « هنري فليش ^(٢) » : « ولقد كان العرب يتباهون بنطقهم الخاص لصوت الضاد ، وهو عبارة عن صوت مفخم ، يحتمل انه كان ظاء جانبية ، اي انه كان يجمع الظاء واللام في ظاهرة واحدة . وقد اختلف هذا الصوت ، فلم يعد يسمع في العالم العربي ، واصبح بصفة عامة إما صوتاً انفجارياً ، هو مطبق الدال ، وإما صوتاً أسنانياً هو الظاء » .

وأخيراً يرى الدكتور ابراهيم أنيس ^(٣) انه « يستدل من وصف القدماء لهذا الصوت على ان الضاد كما وصفها الخليل ومن نحووا نحوه ، تخالف تلك الضاد التي ننطق بها الآن ، فالضاد الاصلية ، كما وصفت في كتب القراءات ، أقل شدة مما ننطق بها الآن ، إذ معها ينفصل العضوان المكونان للنطق انفصلاً بطيئاً نسبياً ، ترتب عليه ان حل محل الانفجار الفجائي انفجار بطيء ، نلاحظ معه مرحلة انتقال بين هذا النوع من الاصوات وما يليه من صوت لين ، فاذا نطق بالضاد القديمة وقد وليتها فتحة مثلاً ، احسنا بمرحلة انتقال بين

(١) في كتابه : « دروس في علم اصوات العربية » ص ٨٦ .

(٢) في كتابه : « العربية الفصحى » ص ٣٧ .

(٣) في كتابه : « الاصوات اللغوية » ص ٤٩ .

الصوتين ، تميز فيها كل منهما تميزاً كاملاً . هذا الى ان الضاد ، كما وصفها القدماء ، كانت تتكون بمرور الهواء بالحنجرة ، فيحرك الوترين الصوتيين ، ثم يتخذ مجراه في الحلق والفم ، غير ان مجراه في الفم جانبي - عن يسار الفم عند اكثر الرواة ، او عن يمينه عند بعضهم ، او من كلا الجانبين ، كما يستفاد من كلام سيبويه ... والذي نستطيع تأكيده هنا ، هو أن الضاد القديمة قد أصابها بعض التطور حتى صارت إلى ما نعهده لها من نطق في مصر .. ولا يزال العراقيون حتى الآن وبعض البدو ينطقون بنوع من الضاد يشبه إلى حد ما الظاء ، كما يشبه الى حد كبير ذلك الوصف الذي روى لنا عن الضاد القديمة . والذين مارسوا التعليم في بلاد العراق يذكرون كيف يخلط التلاميذ هناك بين الظاء والضاد . والضاد القديمة - كما أتخيلها - يمكن النطق بها بأن يبدأ المرء بالضاد الحديثة ثم ينتهي نطقه بالظاء ، فهي إذن مرحلة وسطى ، فيها شيء من شدة الضاد الحديثة ، وشيء من رخاوة الظاء العربية ؛ ولذلك كان يعدها القدماء من الاصوات الرخوة .

هذه هي بعض الآراء التي قيلت في الضاد العربية القديمة . ويبدو من وصف القدماء لها ، ومن تطورها في بعض اللهجات واللغات ، أنها كانت لاما مطبقة ، كما يقول برجستراسر ، كما يبدو أنه كان فيها بعض الشبه بالظاء والضاد الحديثة ، وإلا ما تطورت في اتجاه كل واحد من هذين الصوتين في اللهجات العربية الحديثة .

اما ما ذهب اليه الدكتور كمال بشر^(١) من احتمال أن يكون القدماء قد « وصفوا الضاد المولدة ، لا الضاد العربية الاصلية » ، وترجيحه هذا الاحتمال بقوله : « ربما لكثرة استعمال هذا الصوت المولد وشيوعه على الألسنة عند قيام حركة التأليف اللغوي » - فقد بنى مذهبه هذا على نص مصحف في الترجمة العربية لكتاب « العربية » للمستشرق يوهان فوك (ص ١٠٢/٩) وهو : « كما يتعلق بهذا أيضاً تغيير حرف الضاد ، وهذا الصوت الذي هو في أصله الحرف المطبق القسم للدال ، خاص بالعربية » . هذا النص بهذه الصورة يفهم منه

(١) في كتابه : « علم اللغة العام : الاصوات » ص ١٢٧ .

ان الضاد في الاصل هي النظير المفخم للذال ، اي انها حينئذ - كما يقول الدكتور بشير « كانت تشبه ضادنا الحالية أو هي هي » . غير أن الترجمة العربية بها تصحيف في هذا الموضع للأسف ، وصوابه كما في الاصل الالماني (Arabiya, S. 58,35) : « الحرف المطبق التقسيم للذال » . وقد حدث مثل هذا التصحيف مرة اخرى في الترجمة العربية (٣ / ٢) : « كالذال المفخمة » . وصوابه كما في الاصل الالماني (Arabiya, S. 58, 35) « كالذال المفخمة » .

واذا نظرنا الى اللغات السامية ، وجدنا ان الضاد العربية تقابل صاداً في اللغة الاكادية والاولجارية والعبرية ، فكلمة « ارض » في العربية ، تقابل كلمة ersetu في الاكادية ، وكلمة 'ars في الاولجارية ، وكلمة 'eres في العبرية . كما تقابل الضاد غينا في السريانية مثل 'ar'á بمعنى « ارض » كذلك . ولم تبق صاداً إلا في العربية الشمالية والعربية الجنوبية (السبئية والمعينية) والحبشية ، مثل كلمة 'rd في العربية الجنوبية بمعنى « أرض » كذلك (٢) . وكلمة : dahay بمعنى « الشمس - الضحى » في الحبشية (٣) .

وتقول « مارية هفنز (٤) » : ان هذه الضاد احتكاكية في الحبشية ، ولا بد أنها كانت كذلك في العربية الجنوبية . والدليل على صحة ذلك ورود بعض الكلمات التي كتبت بالضاد في بعض النقوش ، وبالأزاي في بعضها الآخر ، فلو كانت هذه الضاد انفجارية ، لما التبست على السكاتب إطلاقاً ، فدلّت كتابته اياها بصورة الزاي على أنها كانت احتكاكية .

واذا كانت الضاد بهذه الصورة توجد في بعض اللغات السامية كما رأينا ، كان من التجوز قول ابن جنى : « وأعلم ان الضاد للعرب خاصة ، ولا يوجد من كلام العجم إلا في القليل (٥) »

(٢) احياناً تقابل الضاد ظاء في الاولجارية كذلك . انظر كتاب « جوردون » C. H. Gordon, Ugaritic Manual ص ٢٣ .

(٣) انظر كتاب « موسكاتي » Moscati, An Introduction ص ٢٨ وكتاب « بروكلمان » C. Broekelmann, Grundriss ١/١٢٨ - ١٢٩ .

(٤) انظر كتاب « بريتوريوس » F. Praetorius, Aethiopische Grammatik ص ٨

(١) سر صناعة الاعراب ١/٢٢٢ .

أما السر في اطلاق « لغة الضاد » على اللغة العربية ، فانه يمكن لي ان هذه الضاد كانت مشكلة عويصة بالنسبة لمن يريد أن يتعلم العربية من الأعاجم . ويقول الدكتور ابراهيم أنيس : « يظهر ان الضاد القديمة كانت عصية النطق على أهالي الاقطار التي فتحها العرب ، او حتى على بعض القبائل العربية في شبه الجزيرة ، مما يفسر تلك التسمية القديمة « لغة الضاد » ، كما يظهر ان النطق القديم بالضاد ، كان احدى خصائص لهجة قريش ^(١) » .

ويقول ابن الجزري ^(٢) : « والضاد انفرد بالاستطالة ، وليس في الحروب ما يعسر على اللسان مثله ، فان ألسنة الناس فيه مختلفة ، وقل من يحسنه ، ففهم من يخرج به ظاء ، ومنهم من يمزجه بالذال ، ومنهم من يجعله لاما مفخمة ، ومنهم من يشمه الزاي . كل ذلك لا يجوز » .

وكل هذا الذي حكاه ابن الجزري ، روت لنا كتب الإبدال طرفاً منه ؛ فمن امثلة الضاد والظاء ما حكاه ابو الطيب اللغوي في كتابه الإبدال (٢٧٠/٢) من قوله : « الحَضَل والحَظَل : فساد يلحق اصول سبعف النخل » . ومن امثلة الضاد والذال (الإبدال ١٦/٢) : « ما ينبِض له عِرْقٌ نَبْضاً ، وما ينبِذ له عِرْقٌ نَبْذاً . وقد نَبَضَ العِرْقُ يَنْبِضُ ، ونَبَذَ يَنْبِذُ : إذا ضرب » ومن امثلة الضاد واللام (الإبدال ٢٧٧/٢) : « تَقِيَّضُ فُلَانٌ أَبَاهُ وَتَقِيَّلهُ تَقِيَّضاً وَتَقِيَّلاً : اذا نزع اليه في الشبه » . ومن امثلة الضاد والزاي (الإبدال ١٣٨/٢) : « انا على اوفاز وعلى اوافاض : اي على عجلة » .

ويحدثنا اللغويون عما سموه « بالضاد الضعيفة » وهو مظهر من مظاهر عدم تمكن بعض العرب القدماء من نطق الضاد التي عرفنا وصفها من قبل ؛ يقول ابن يعيش : « والضاد الضعيفة من لغة قوم اعتاصت عليهم ، فربما أخرجوها ظاء ، وذلك أنهم يخرجونها من

(١) الاصوات اللغوية ص ٥٠ .

(٢) النشر في القراءات العشر ٢١٩/١ .

طرف اللسان واطراف الثنايا ، وربما راموا إخراجها من مخرجها ، فلم يتأت لهم نخرجت بين الضاد والطاء ^(١) .

وقد وصلت إلينا بعض الاخبار التي تؤكد لنا ان الناس كانوا يخلطون الضاد بالطاء في بعض الاحيان ؛ فقد روى أبو علي القالي ان رجلاً « قال لعمر بن الخطاب رضي الله عنه : يا أمير المؤمنين أبيض بضبي ؟ قال : وما عليك لو قلت : بضبي ؟! قال : انها لغة . قال : انقطع العتاب ولا يضحى بشيء من الوحش ^(٢) » . كما سجل الجاحظ مثل هذا الخلط بين الضاد والطاء في كتابه البيان والتبيين (٢١١/٢) : « فقال : « وزعم يزيد مولى ابن عون ، قال : كان رجل بالبصرة له جارية تسمى ظمياء ، فكان اذا دعاها قال : يا ضميماء بالضاد ، فقال ابن المقفع : قل يا ظمياء ، فنادها : يا ضميماء ، فلما غيّر عليه ابن المقفع مرتين او ثلاثاً ، قال له : هي جاريتي او جاريتك ؟ » .

ويذهب المستشرق « برجستراسر » الى « ان نطق الطاء كان قريباً من نطق الضاد وكثيراً تطابقتا وتبادلتا في تاريخ اللغة العربية . واقدم مثل لذلك مأخوذ من القرآن الكريم ، وهو (الضنين) في سورة التيسير ، فقد قرأها كثيرون بالطاء مكان الضاد التي رسمت بها في كل المصاحف . ومن قرأها بالطاء ابن كثير وابو عمرو والكسائي ، وكذلك النبي (ﷺ) كما قال مكي في كتاب الكشف ^(٣) » .

ومما لا شك فيه ان العرب القدامى في البيئة القرشية ، كانوا يفرقون بين الضاد والطاء ، بدليل ان الكتابة العربية التي شاعت اول ما شاعت في قريش ^(٤) ، فرقت بين الصوتين في

(١) شرح المفصل ١٢٧/١٠ وانظر كلاماً غير مفهوم عن هذه الضاد الضميمة في كتاب سيبويه

٢ : ٢١/٤٠٤ .

(٢) ذيل الامالي والنوادر للقالي ١٤٢ وانظر الخبر برواية اخرى في المزهر للسيوطي ١/٥٦٢-٥٦٣ .

(٣) التطور النحوي ص ١١ ويرى المفسرون ان المعنى مختلف على القراءتين ، فهي بالضاد بمعنى « بخيل » وبالطاء بمعنى « منهم » . انظر تفسير القرطبي ١٩/٢٤٣ وقد ذهب الى مثل هذا أبو البركات ابن الانباري في كتابه « زينة الفضلاء في الفرق بين الضاد والطاء » الذي حققناه وسيظهر قريباً .

(٤) انظر مقالتنا بعنوان : « الخط العربي وأثره في نظرية اللغويين القدامى الى اصوات العلة » في

مجلة « المجلة » عدد يولية ١٩٦٨ ص ٥٩ .

الصورة الموضوعية لكل واحد منها . ويقول الدكتور ابراهيم انيس ^(١) : « لا يخال لنا الآن ادنى شك في ان العرب القدماء كانوا في نطقهم يميزون هذين الصوتين تمييزاً واضحاً ، ولكنهم فيما يبدو كانوا فريقين : فريق يمثل الكثرة الغالبة ، وهؤلاء هم الذين كانوا ينطقون بها ذلك النطق الذي وصفه سيبويه . اما الفريق الآخر فكان يخلط بين الصوتين . وهذا الخلط الذي وقع في بعض اللهجات المعنورة ، انما كان سببه ان هذين الصوتين - على حسب وصف سيبويه لهما - يشتركان في بعض النواحي الصوتية ، او بعبارة اخرى كان وقعها في الآذان متشابهاً . ولعل مما يستأنس به لهذا التشابه بين الصوتين في النطق القديم ، وقوعها في فاصلتين متواليتين من فواصل القرآن الكريم ^(٢) ، مثل ما جاء في سورة فصلت (٥١ / ٥٠ - ٥١) قال تعالى : « فلننبئن الذين كفروا بما عملوا ولنذيقنهم من عذاب غليظ ، واذا انعمنا على الانسان اعرض ونأى بجانبه واذا مسه الشر فذود دعاء عريض » . ولعل هذا الخلط بين صوتي الضاد والظاء كان قد شاع في القرن الثالث الهجري ، وكان هو السر فيما ذهب اليه ابو عبد الله محمد بن زياد الاعرابي اللغوي المشهور (توفي سنة ٢٣١ هـ) من انه يجوز عند العرب ان يعاقبوا بين الضاد والظاء ؛ فقد روى ابن خلكان ^(٣) ان ابن الاعرابي كان يقول : « جائز في كلام العرب ان يعاقبوا بين الضاد والظاء ، فلا يخطيء من يجعل هذه في موضع هذه . وينشد :

إلى الله أشكو من خليل أوده ثلاث خلال كلمـا لي غائض

بالضاد (بدل غائظ) ، ويقول : هكذا سمعته من فصحاء العرب » .

(١) في مقاله : « معنى القول المأثور لغة الضاد » ص ١١٨ - ١١٩ .

(٢) يرى الدكتور ابراهيم انيس ان الانسجام الموسمي بين فواصل كثير من الآيات القرآنية يهدينا الى النطق الاصلي لبعض اصوات اللغة وقت نزول القرآن . انظر مقاله : « على هدى الفواصل القرآنية » في مجموعة البحوث والمحاضرات لمجمع اللغة العربية عام ١٩٦١ - ١٩٦٢ ص ١٠٧ - ١١٨ .

(٣) وفيات الاعيان ٤٣٣/٣ وانظر كذلك طبقات الزبيدي ٢١٥ .

ويزعم ابن جنى أن ذلك ليس من باب المعاقبة ، وإنما هي مادة أخرى ، فيقول : « وأما قول الشاعر :

إلى الله أشكو من خليل أوده ثلاث خصال كلها لي غائض
فقالوا : أراد « غائظ » فأبدل الظاء ضاداً . ويجوز عندي أن يكون غائض غير بدل ،
ولكنه من غاضه : أي نقصه ، فيكون معناه : أي ينقصني ويهضمني » .

ولقد كانت محاولات بعض من ألف في موضوع الضاد والظاء من اللغويين العرب ،
منحصرة أحياناً في تنبيه الكتاب حتى لا يخلطوا الضاد بالظاء في خطوطهم متأثرين في
ذلك بنطقهم الذي كان من العسير إصلاحه ، فنحن نرى مثلاً الزنجاني (انظر فيما يلي حديثنا
عن تراث الضاد والظاء) يقول : « هذا كتاب معرفة ما يكتب بالضاد والظاء معا والفرق
بينهما في الخط والهجاء ، إذا كانا على بناء واحد وصورة واحدة في اللفظ » كما يقول
الحريري : « ما اشتبه لفظه واختلف كتابه لاختلاف معناه » . كما تذكر المصادر عن القفطي
أنه ألف « كتاباً في الضاد والظاء ، وهو ما اشتبه في اللفظ ، واختلف في المعنى والخط » .
ولم يحاول منهم إلا أبو بكر الصدي أن يفرق بوضوح بين نطق الضاد والظاء حين
قال : « ... لتستدل به على بعض ما التبس على بعض المسلمين بالفرق بينهما من إبانة الظاء
بإظهار طرف اللسان في النطق بها ، ورفعك رأسها عند كتابها ، وضم الاسنان على الضاد ،
وميلك باللسان إلى الاضراس من ناحية الشمال ، فيفرق بينهما في خطهما » .

ونحن نرى أثر هذا الخلط بين الضاد والظاء في بعض البلاد العربية في أيامنا هذه ، فقد
سبق أن أوردنا ما حكاه الدكتور أنيس عن نطق العراقيين بالضاد نطقاً مشابهاً لنطق الظاء .
وليس هذا الأمر خاصاً بالعراقيين فحسب ، بل إن أهل تونس يخلطون في أيامنا هذه بين
الضاد والظاء ، فينطقونهما قريبين من الظاء ، وكان زميل تونسى بجامعة ميونخ يسألنا إن
كانت هذه الكلمة أو تلك تكتب بالظاء المشالة أو غير المشالة ! وهو يقصد بالمشالة التي

فوقها ألف ، وهى الظاء المعروفة ، وبغير المشالة : الخالية من هذه الألف في الخط ، وهى الضاد المعروفة .

كما يقول «كانتينو» ^(٢) : « وقد صارت الضاد ظاء في الألسن العربية الدارجة العصرية عادة واستوت تماماً في الظاءات الأصلية في اللغة ، فنشأ عن ذلك كيفيات مختلفة في نطق الضاد مماثلة لمختلف كيفيات نطق الظاء في العالم الناطق بالعربية ، فتنطق في اللهجات المغربية ظاء ودالا مضخمة وطاء ، نحو : ظَرْبٌ وُضْرَبٌ وُطِرَبٌ ، في : ضَرْبٌ » . وفي كلامه هذا تعميم لا يصح ، وإن كان مثاله مأخوذاً من اللهجات المغربية . غير أنه يعود فيقول : « وأكثر أنواع نطق الضاد في الفصحى شيوعاً هو نطقها كالظاء ، إذا كان في لهجة المتكلم حروف ما بين الأسنان (الذال والطاء والظاء) ، وكذلك المضخمة إذا انعدمت من لهجته تلك الحروف » .

أما الضاد القديمة فقد عرفنا من قبل أن هناك نطقاً يشبهه عند أهل حضرموت ، وهو كاللام المطبقة ، فيما ذكره المستشرق « برجشتراسر » . ويضيف الدكتور خليل نامي إلى ذلك أن « هذا النطق موجود أيضاً في لهجات منطقة ظفار كالمهرية والشحرية ، كما هو موجود أيضاً في منطقة دثينة بجنوب بلاد العرب ، وهو موجود أيضاً في لهجات الجزيرة بالسودان » ^(٣) .

ونختم هذا البحث بمناقشة الحديث الذي ينسب إلى النبي ﷺ أنه : « أنا أفصح من نطق بالضاد » ، فنقول : لم يرو هذا الحديث في كتب الحديث الصحيحة . وقال عنه ابن الجزري ^(٤) : « والحديث المشهور على الألسنة : أنا أفصح من نطق بالضاد ، لا أصل له ،

(١) مر صناعة الاعراب ص ٢٢٢

(٢) في كتابه : « دروس في علم أصوات العربية » ص ٨٧

(٣) انظر مقالة الدكتور خليل نامي : « حرف الضاد وكثرة مخارجه في اللغة العربية » في مجلة كلية الآداب - جامعة القاهرة - المجلد ٢١ العدد الأول - مايو سنة ١٩٥٩ ص ٦٢ . وانظر كذلك « دروس في علم أصوات العربية » لكانتينو ص ٨٧

(٤) النشر في القراءات العشر ١ / ٢١٩

ولا يصح » .

وقد رواه ابن هشام في مغنى اللبيب (١١٤/١) : « أنا أفصح من نطق بالضاد ، بيد أني من قريش ، واسترضعت في بني سعد بن بكر » وقال عنه صاحب حاشية الأمير (٩٧/١) : « والحديث غريب لا يعرف له سند » .

وفي صبح الأعشى (١ : ٢٠٢ / ٧) ! « والفصاحة والبلاغة إذا طلبت غايتها ، فأنها بعد كتاب الله في كلام من أوتي جوامع الكلم ، وقال : أنا أفصح من نطق بالضاد » .
وفي المزهرة للسيوطي (١ : ٢٠٩ / ٣) : « قال رسول الله ﷺ : أنا أفصح العرب رواه أصحاب الغريب ، ورووه أيضاً بلفظ أنا أفصح من نطق بالضاد بيد أني من قريش » .
ويبدو أن هذا الحديث قد غيرت ألفاظه بعد أن شاعت تسمية اللغة العربية « بلغة الضاد » فقد وجدت في سيرة ابن هشام (١٦٧ / ١) قوله : « قال ابن إسحاق : وكان رسول الله ﷺ يقول لأصحابه : أنا أعربكم ، أنا قرشي ، واسترضعت في بني سعد بن بكر » ورواه ابن الأثير في النهاية في غريب الحديث (١٧٧ / ١) بلفظ : « أنا أفصح العرب ، بيد أني من قريش » . كما رواه السيوطي في الجامع الصغير (١ : ١٠٧ / ١٢) : « أنا أعرب العرب ولدني قريش ، ونشأت في بني سعد بن بكر » .

* * *

تراث الضاد والظاء

ألف كثير من اللغويين العرب في موضوع الضاد والظاء ، وقد ضاعت بعض هذه المؤلفات ولم يبق لنا منها إلا اسمها ، غير أنه قد سلم لنا من عواد الزمن الكثير منها . وفيما يلي نحصي ما نعلمه من هذه المؤلفات ، وندل على المطبوع والمخطوط منها إن وجد :
١ - أبو بكر القيرواني ، أحمد بن إبراهيم بن أبي عاصم اللؤلؤي النحوي (توفي سنة ٣١٨ هـ . انظر ترجمته في بغية الوعاة ١ / ٢٩٣) : الضاد والظاء : ذكره الزبيدي في طبقاته ٢٦٦ فقال : « وألف كتابا في الضاد والظاء حسنه وبينه » ، كما ذكره السيوطي في بغية

الوعاء ١ / ٢٩٣ والبغدادى في هدية العارفين ١ / ولم يذكر واه غيره .

٢ - أبو الفهد النحوي البصري (تلميذ أبي بكر بن الخياط ، المتوفى سنة ٣٢٠ هـ ، والذي كان من أصحاب المبرد . انظر شيئاً من أخباره في الفهرست ١٣٢ وطبقات الزبيدي ١٢٩ وبغية الوعاء ٢ / ٢٤٩) : الظاء والضاد والذال والسين والصاد : ذكره ابن خبير في فهرسته ٣٦٣

٣ - أبو عمر الزاهد ، محمد بن عبد الواحد بن أبي هاشم المعروف بغلام ثعلب (توفي سنة ٣٤٥ هـ . انظر ترجمته في إنباه الرواة ٣ / ١٧١) : الفرق بين الضاد والطاء : ذكر بروكلمان GAL, S I 183 أن منه مخطوطة في مكتبة لاللى برقم ٣١٤١ وانظر كذلك دفتر كتبخانة لاللى (المطبوع سنة ١٣١١ هـ) ص ٢٦١

٤ - الصاحب بن عباد ، أبو القاسم إسماعيل (توفي سنة ٣٨٥ هـ . انظر العبر للذهبي ٣ / ١٨) : الفرق بين الضاد والطاء : لم يذكر هذا الكتاب أحد ممن ترجموا للصاحب بن عباد . ومنه مخطوطة بمكتبة الفاتح باستانبول رقم ٥٤١٣ ومصورة عنها بمعهد المخطوطات ١٩٤ لغة .

وقد نشره الشيخ محمد حسن آل ياسين ، ببغداد سنة ١٩٥٨ عن مصورة لهذه النسخة .
٥ - أبو الفتح المصري ، أحمد بن مطرف بن إسحاق القاضي (كان في الدولة المصرية في أيام الحاكم بأمر الله الفاطمي ٣٨٦ - ٤١١ ومات بعده في سنة ٤١٣ هـ . انظر ترجمته في معجم الأدباء ٥ / ٦٣ وهدية العارفين ١ / ٧٧) : رسالة في الضاد والطاء : ذكرها ياقوت في معجم الأدباء ٥ / ٦٣ وقال إنه « كتب به إلى الشريف أبي الحسن محمد بن القاسم الحسيني عامل تنيس » ، كما ذكرت في بغية الوعاء ١ / ٣٩١ وهدية العارفين ١ / ٧٣

٦ - أبو عبد الله محمد بن جعفر القزاز القيرواني (توفي سنة ٤١٢ هـ . انظر ترجمته في بغية الوعاء ١ / ٧١) : الضاد والطاء : ذكر في بغية الوعاء ١ / ٧١ وكشف الظنون ١٥٣٤ وهدية العارفين ٢ / ٦١ وقال عنه في معجم الأدباء ١٨ / ١٠٩ إنه « مجد » . وسماه ابن

خير في فهرسته ٣٦٢ « كتاب الظاء » ، وذكر أنه في ثلاثة أجزاء ، وتحدث عن الطريق الذي رواه به فقال : « كتاب الظاء من تأليف أبي عبدالله محمد بن جعفر النحوي المعروف بالقزاز ... في ثلاثة أجزاء ، وكتاب الحروف في النحو من تأليفه أيضاً ، حدثني بهما أبو محمد بن عتاب رحمه الله ، عن أبي محمد مكي بن أبي طالب المقرئ ، عن أبي عبدالله محمد بن جعفر النحوي مؤلفهما رحمه الله . قال أبو محمد مكي في برنامجه : سمعت عليه كتاب الظاء من تأليفه في ثلاثة أجزاء » .

٧ - أبو القاسم مُرَجَّى بن كدثر المعري المقرئ النحوي (كان حياً قبل سنة ٤٤٩ هـ انظر ترجمته في معجم المؤلفين ٣١٧/١٢) : الضاد والطاء : ذكره في معجم الادباء ١٩/١٤٦ وبقية الوعاة ٢/٢٨٣ ومعجم المؤلفين ١٢/٢١٧ وهدية العارفين ٢/٤٢٦

٨ - أبو الحسن علي بن أبي الفرج بن احمد القيسي الصقلي (كان قاضياً لمكة . انظر الباب لابن الأثير ٢/٥٨ كما روى عن أبي ذر الأنصاري المتوفى سنة ٤٣٤ هـ . انظر العبر للذهبي ٣/٣١٤) : الفرق بين الضاد والطاء : منه مخطوط بالمتحف العراقي ببغداد رقم ١٠٦٣ في مجموعة . ويحققه الدكتور محسن جمال الدين (انظر المخطوطات اللغوية في مكتبة المتحف العراقي ٥٨ والمباحث اللغوية ٧٣) .

٩ - أبو القاسم سعد بن علي بن محمد الزنجاني (توفي بعد سنة ٤٧٠ هـ انظر ترجمته في الأنساب للسمعاني (٦/٣٢٥) : معرفة ما يكتب بالضاد والطاء : منه نسخة مخطوطة في المكتبة التيمورية بدار الكتب المصرية رقم ٢٠٢ لفة ، تقع في ١٤ صفحة من القطع الصغير ، مكتوبة بخط تعليق ، أولها بعد إسناد الرواية : « أنبأنا أبو القاسم سعد بن علي بن محمد الزنجاني ، قال : هذا كتاب معرفة ما يكتب بالضاد والطاء معاً ، والفرق بينهما في الخط والهجاء ، إذا كانا على بناء واحد وصورة واحدة في اللفظ ، ولكل واحد منهما معنى يخالف معنى صاحبه في كلام العرب ، وكانا يشتبهان على من لا يعلم ، فيظنهما بمعنى واحد ، فلا يفرق بينهما وإنما ينبغي للكاتب أن يعرف معنى كل واحد منهما ، فيخالف

بينهما في الخط لاختلاف معناهما في اللفظ . وقد فسرنا كل واحد منهما ... الخ » .
وقد عالج الزنجاني في هذا الكتاب ٢٩ كلمة بالضاد وما يقابلها بالظاء . واول هذه
الكلمات : (العض والعظ) وآخرها : (القريض والقريظ) .

ومن هذا الكتاب نسخة أخرى في ثلاث صفحات ينقص من آخرها كلمات : (التقريض
والتقريظ ، والقريض والقريظ) برقم ٤٧٠١ هـ في دار الكتب المصرية ، وهي نسخة
مصور ملحقة بكتاب ديوان الأدب للفارابي .

١٠ - أبو محمد القاسم بن علي بن محمد الحريري (توفي سنة ٥١٦ هـ . انظر ترجمته في
نزهة الألباء ٣٧٩) : الفرق بين الضاد والظاء : منه نسخة بالمكتبة التيمورية بدار الكتب
المصرية برقم ٥٤٣ لغة ، كتبت سنة ١٣٠٦ هـ ، تقع في ٩ صفحات من القطع الصغير ،
مكتوبة بخط نسخي رديء . أولها : « بسم الله الرحمن الرحيم . الفرق بين الضاد والظاء ،
إملاء الإمام أبي محمد القاسم بن علي الحريري رحمه الله تعالى . لما كان الفرق بين الضاد
والظاء مما لا يستغني الكاتب عن معرفته ، ولا يعذر في الجهالة . بحقيقته ، لم أجد طريقاً
في إيضاحه خيراً من اثبات ما يكتب بالظاء ، ليعرف به أن ما عدها يكتب بالضاد . وقد
رتبته على حسب ما جاء منه في حروف المعجم ، وشفعته بإثبات ما اشتبه لفظه واختلف
كتابه ، لاختلاف معناه ، ولم يشذ من حصر الأمر عني إلا التلفظ من وحشى اللغة ،
وبالله التوفيق » .

وآخرها : « والظراب اسم الهضاب ، يكتب بالظاء . والله أعلم بالصواب ... » .
ومن الكتاب نسخة أخرى في برلين (أهلوت ٧٠٢٢) كتبت حوالي سنة ١٨٨٠ هـ .
نظروا بروكلمان GAL I 277 .

هذا وقد نظم الحريري قصيدة في الظاءات ، وضمنها المقامة السادسة والأربعين ،
وهي المقامة الحلبية ، وتقع في ١٩ بيتاً .

١١ - أبو محمد عبدالله بن محمد بن السيد البطليوسي (توفي سنة ٥٢١ هـ . انظر ترجمته

في وفيات الأعيان ٢ / ٢٨٢) : الفرق بين الأحرف الخمسة الظاء ، والضاد والذال والصاد والسين : ذكر هذا الكتاب ابن خير في فهرسته ٢٦٣ فقال : « كتاب الفرق بين الحروف الخمسة الظاء والضاد والذال والصاد والسين . تأليف أبي محمد بن السيد البطليوسي ، حدثني به الشيخ أبو الحسين عبد الملك بن محمد بن هشام القيسي رحمه الله ، عن أبي محمد عبد الله بن محمد بن السيد البطليوسي مؤلفه » كما ذكر في وفيات الأعيان ٢ / ٢٨٢ وهدية العارفين ٤٥٤ / ١

ومنه مخطوطة بمكتبة راغب باشا باستنبول رقم ١٤٣١ (انظر بروكلمان GALS I 758) ومنها مصورة بمعهد المخطوطات رقم ١٢٨ لغة ، وهي مكتوبة سنة ١١٠٦ هـ وتقع في ١٣٧ ورقة من القطع المتوسط ، وخطها نسخي مشكول وأولها : « بسم الله الرحمن الرحيم . قال عبد الله بن محمد بن السيد البطليوسي رحمه الله : الحمد لله الذي باسمه يبدأ الذكر ويختم ، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم . هذا كتاب قصدت فيه ذكر الفرق بين الاحرف الخمسة التي يغلط فيها كثير من خواص الناس فضلا عن عوامهم ، وهي الظاء والضاد والذال والصاد والسين ... ووجدت لبعضه قياسا يمين على ضبطه فنهت عليه ، وأما أكثره فلا قياس له ، وإنما يضبط بالحفظ ... » . وآخرها : « والسلسيل عين في الجنة انتهى ... » .

ومن الكتاب اقتباسات في المزهর للسيوطي ١ / ٤٦٩ ، ١ / ٥٦٢ ، ٢ / ٩٤
١٢ - أبو عبد الله محمد بن علي بن أحمد المعروف بابن حميدة النحوي (توفي سنة ٥٥٠ هـ انظر ترجمته في بغية الوعاة ١ / ١٧٣) : الفرق بين الضاد والطاء : ذكر في معجم الأدباء ١٨ / ٢٥٢ وبغية الوعاة ١ / ١٧٣ وهدية العارفين ٢ / ٩٢ « كتاب الظاء والضاد » . وفي كشف الظنون ١٤٣٥ في حرف الطاء المهمة أن له « كتاب الطاء » !
١٣ - أبو الفضل يحيى بن سلامة الحصكفي (توفي سنة ٥٥١ هـ . انظر ترجمته في وفيات الاعيان ٥ / ٢٥١) : ما يقرأ بالضاد المعجمة : منه مخطوطة بالمكتبة التيمورية بدار

الكتب المصرية برقم ٣٢٧ لغة في مجموع بخط أحمد تيمور باشا كتبه سنة ١٣٢٢ هـ (ص ٢٦ - ٣٦) . وهو عبار عن قصيدة في ٦٧ بيتاً تجمع الكلمات التي فيها حرف الضاد . وأول الكتاب : « بسم الله الرحمن الرحيم . قال الشيخ العالم العلامة البحر الفهامة سيدنا ومولانا الشيخ أبو سالم يحيى بن سلامة الحصكفي بآمد سنة سبع وخمسة : هذه قصيدة جمعت فيها أكثر ما نطق الناس من حروف الضاد الجارية في اللغة العربية ، وأخلت بحروف قلما تستعمل . وقصدي أن يعرف المتكلم أن ما كان مذكوراً فهو بالضاد ، وما ليس مذكوراً فيها فهو بالظاء . والله المسئول يوفقنا لعود إلى طاعته ونذود عن معصيته خذ من الضاد ما تداوله الناس وما لا يكون عنه اعتياض »
وأخره :

« وافترضها ستين بيتاً تليها سبعة وافترضها افتراض تمت القصيدة بحمد الله وعونه وحسن توفيقه ... » .
ومن الكتاب نسخة أخرى لم أتأكد من رؤيتها ، في المكتبة التيمورية كذلك برقم ٤٦٦ لغة .

١٤ - أبو نصر محمد بن أحمد بن الحسين بن محمود الفروخي (توفي سنة ٥٥٧ هـ . انظر ترجمته في فوات الوفيات ٢ / ٢٤٣) : منظومة في الفرق بين الظاء والضاد : منها مخطوطات كثيرة تنسب في بعض الأحيان إلى غير صاحبها ، فهي للفروخي في مجموع بالمكتبة التيمورية رقم ٣٢٨ لغة (ص ١٠٠ - ١٠٣) وفيه أنه « تعرض في القصيدة لمدهح الوزير ابن هبيرة » . وفي ترجمته في فوات الوفيات أنه « كان كاتباً على أعمال السواد من قبل الوزير ابن هبيرة » . كما تنسب للفروخي كذلك في مجموع برقم ٣٢٧ لغة تيمور (ص ٢١ - ٢٦) . كما تنسب لمن يسمى الشيخ شحادة في مجموع برقم ٥٣٤ لغة تيمور (ص ٦ - ٨) ، وقال عنها أحمد تيمور في أول المجموع إنها للفروخي . وتنسب للشيخ مذهب الدين الخلوي في آخر مخطوط الفاتح ٥٤١٣ (= معهد المخطوطات ٢٦٥ لغة .

ونشرت منسوبة لابن قتيبة في مجلة لغة العرب ، سنة ١٩٢٩ في الجزء السادس من السنة السابعة - يونية (٤٦١ - ٤٦٣) نشرها الدكتور داود الجلي الموصلي . ولم تنسب في مجموع ٥٤ لغة ش بدار الكتب (ص ٥ - ١٤) وكذلك في ٥١٠ مجاميع طلعت بدار الكتب (ورقة ١٣٨ - ١٣٩) وأولها في جميع هذه المخطوطات :

أفضل ما فاه به الإنسان وخير ما جرى به اللسان
غير أن طولها يتراوح في هذه النسخ من ١٧ بيتاً إلى ٥٨ بيتاً . ومنها ٤٢ بيتاً في مجموعة أوراق دشت في المكتبة الزكية بدار الكتب المصرية برقم ٩٥٥ تبدأ بالبيت الثاني في القصيدة ، مع سقط في سلسلة نسب الفروخي .

١٥ - أبو محمد سعيد بن المبارك ، المعروف بابن الدهان النحوي (توفي سنة ٥٦٩ هـ .
انظر ترجمته في بغية الوعاة ١ / ٥٨٧) : الغنية في الضاد والطاء : ذكر في وفيات الأعيان ٢ / ١٢٤ وبغية الوعاة ١ / ٥٨٧ ومعجم الأدباء ١١ / ٢٢١ وكشف الظنون ٢١٢١ وهدية العارفين ١ / ٣٩١

١٦ - أبو البركات عبد الرحمن بن محمد بن الأنباري (توفي سنة ٥٧٧ هـ . انظر ترجمتنا المفصلة له في مقدمة كتاب البلغة في الفرق بين المذكر والمؤنث) : زينة الفضلاء في الفرق بين الضاد والطاء : وهو مذكور في مصادر كثيرة (انظر مقدمة البلغة ص ٢٦ رقم ٣٧) . ومنه مخطوطة في مجموع بمكتبة أحمد الثالث باستانبول رقم ٢٧٢٩ وقد حققناه عنها ، وسنشره في القريب العاجل إن شاء الله تعالى .

١٧ - محمد بن نشوان بن سعيد بن نشوان الحميري (توفي سنة ٦١٠ هـ . انظر هدية العارفين ٢ / ١٠٩) : الفرق بين الضاد والطاء : نشره الشيخ محمد حسن آل باسين ، مع كتاب أبي حيان الآتي بعد ، في مجلد واحد - بغداد ١٩٦١ .

١٨ - أبو القاسم عيسى بن عبد العزيز بن سليمان الاخمي الاسكندراني (توفي سنة ٦٢٩ هـ . انظر ترجمته في هدية العارفين ١ / ٨٠٨) : المراد في كيفية النطق بالضاد : ذكر

في بغية الوعاة ٢/٢٣٦ وهدية العارفين ١/٨٠٨ .

١٩ - أبو الفتوح نصر بن محمد الموصلي (توفي سنة ٦٣٠ هـ . انظر ترجمته في بغية الوعاة ٢/٣١٥) : رسالة في الضاد والطاء : ذكرت في كشف الظنون ٨٧٦ ووصفها السيوطي في بغية الوعاة ٢/٣١٥ بأنها رسالة بديعة .

٢٠ - أبو بكر الصدي ، محمد بن أحمد الصابوني (توفي سنة ٦٣٤ هـ . انظر ترجمته في الأعلام ٦/٢١٥) : معرفة الفرق بين الطاء والضاد : منه مخطوطة في مكتبة الفاتح باستانبول رقم ٥٤١٣ ومصورة عنها بمعهد المخطوطات التابع للجامعة الدول العربية رقم ٢٧٥ لغة ، تقع في ٧٠ صفحة من القطع الصغير ، مكتوبة بخط نسخي جميل مشكول . أولها : « بسم الله الرحمن الرحيم . قال أبو بكر الصدي القروي : أما بعد فانك سألتني أن اشرح لك طرفاً من حروف الطاء والضاد ، لتستدل به على بعض ما التبس على بعض المسلمين بالفرق بينهما من إبانة الطاء باظهار طرف اللسان في النطق بها ، ورفعك رأسها عند كتابتها ، وضم الأسنان على الضاد ، وميلك باللسان الى الأضراس من ناحية الشمال ، فيفرق بينهما في خطها فكتبت لك من ذلك أمثلة لتحتذى بها ، واصولا لتقتدى بها باتباع من كتاب الله تعالى وشواهد من الشعر ... » .

وقد عالج الصدي في هذا الكتاب ٢٧ كلمة بالطاء ، وأخرى مثلها بالضاد . أولها : (العظة والعضة) وآخرها : (الحنظل والحنضل) . وبآخر الكتاب قصيدة الفروخي السابقة ، منسوبة للشيخ مهذب الدين الخلوي في ١٧ بيتاً .

٢١ - أبو الحسن علي بن يوسف القفطي (توفي سنة ٦٤٦ هـ . انظر ترجمته في معجم الأدباء ١٥/١٨٦) : كتاب الضاد والطاء ، وهو ما اشتبه في اللفظ واختلاف في المعنى والخط : ذكر في فوات الوفيات ٢/١٩٢ ومعجم الأدباء ١٥/١٨٦ وبغية الوعاة ٢/٢١٣ وكشف الظنون ١٤٣٤ هـ وهدية العارفين ١/٧٠٩ .

٢٢ - أبو عبد الله جمال الدين محمد بن عبد الله بن مالك النحوي صاحب الألفية المشهور

(توفي سنة ٦٧٢ هـ . انظر ترجمته في بغية الوعاة ١/١٣٠) : نظم ابن مالك ارجوزة وقصيدتين في الضاد والظاء ، كما شرح القصيدتين كذلك . وقد وصل إلينا كل ذلك :
أما الأرجوزة فتوجد كاملة في ١٧٣ بيتاً في مجموعة مخطوطة بمكتبة طلعت بدار الكتب المصرية رقم ٥٤٥ مجاميع (ص ١٥-٢٠) . وأولها :

أقول حامداً إلهاً صمداً مصلياً على النبي أحمد
ومنها مخطوطتان ناقصتان من الآخر ، إحداهما في مجموع بالمكتبة التيمورية برقم ٢٥٩ مجاميع (ص ١١٣-١٢١) والأخرى في مجموع آخر بالمكتبة التيمورية برقم ٥٣٠ لغة (ص ١٨٧-١٩٤) .

وأما أولى القصيدتين فمنها مخطوطة بدار الكتب المصرية برقم ٥٨٣٠ ، بعنوان :
كتاب في الفرق بين الضاد والظاء في ٤٤ صفحة من القطع الصغير بخط نسخي جميل مضبوط بالشكل . والقصيدة عبارة عن ٧٤ بيتاً مشروحة شرحاً مستفيضاً به روايات عن كثير من العلماء كالإيث والأزهري وثلعب وابن دريد وغيرهم ، وبه شواهد كثيرة . وتبدأ القصيدة بقول ابن مالك :

الحمد لله ماعم الوري بنعم وما ارتجى شاكر منه مزيد كرم
وأما القصيدة الثانية فاسمها : « الاعتضاد في الفرق بين الظاء والضاد » . وقال عنها ابن مالك في أولها : « هذه قصيدة تجمع ضوابط مميزة للظاء من الضاد ، بحصر رزقت الإعانة عليه ، وخصصت بالسبق إليه » . وتبدأ بالبيت التالي :

بسبق شين أو الجيم استبانة ظا أو كاف أو لام أيضاً كظ ملتظا
ومن هذه القصيدة مخطوطات كثيرة في بلاد العالم (انظر بروكلمان GAL I 300., SI 526 وزد على ما ذكره نسختين بالمكتبة التيمورية ، الأولى برقم ٤٠٩ لغة ، والأخرى برقم ٣٤٩ مجاميع) .

ومن كتاب « الاعتضاد » اقتباس في المزهرة للسيوطي ٢/٢٨٢-٢٨٦ وقد أشار إلى

الأرجوزة والقصيدتين أحد الشعراء بقوله ، ذا كراً مؤلفات ابن مالك (بغية الوعاة ١/١٣٢) :

وفي الضاد والظا قد أتى بقصيدة وأتبعها أخرى بوزنين أصلاً
وبيّن في شرحيهما كل ما غدا على الدهن معتصاً فأصبح مجتلى
وأرجوزة في الظاء والضاد قد حوى بها لهما معنى لطيفاً وحصلاً

٢٣ - أثير الدين أبو حيان محمد بن يوسف بن علي بن حيان الأندلسي (توفي سنة

٧٤٥ هـ . انظر ترجمته في فوات الوفيات ٢/٥٥٥) : الارتضاء في الفرق بين الضاد والظاء :

وهو كتاب لخصه أبو حيان من « الاعتضاد » لابن مالك ، ورتبه على ما فيه ظاء من

حروف المعجم . وهو مذكور في بغية الوعاة ١/٢٨٢ وفوات الوفيات ٢/٥١١ ومدينة

العارفين ٢/١٥٢ ومنه مخطوطة في مجموع بالمكتبة التيمورية رقم ٣٤٩ مجاميع

(ص ١٧٤ - ١٩٤) كما نشره الشيخ محمد حسن آل ياسين مع كتاب محمد بن نشوان الحميري ،

السابق - بغداد ١٩٦١ .

٢٤ - عبد الله بن أحمد بن علي الكوفي الهمداني المعروف بابن الفصيح (توفي سنة

٧٤٥ هـ . انظر ترجمته في بغية الوعاة ٢/٣٢) : قصيدة في الفرق بين ظاءات القرآن

وضاداته ، تسمى بعمدة القراء وعدة الإقراء : منها مخطوطة في مجموع بالمكتبة

التيمورية رقم ٣٤٩ مجاميع (ص ١٩٦ - ٢٠٢) مع شرح للمؤلف عليها ، فرغ منه في

سنة ٧٣٤ هـ . وأوله : « بسم الله الرحمن الرحيم . الحمد لله على ما أولى من عطائه ...

وبعد ، فإن الفقير الى الله تعالى عبد الله بن أحمد بن علي الكوفي الهمداني نظم هذه

القصيدة ، للفرق بين ظاءات القرآن المجيد وضاداته وسماها : عمدة القراء وعدة الإقراء ،

فنظر فيها نحارير العلماء ، وأجالوا فيها الافكار ، فوجدوها من أنفس الدرر الأبرار ،

وافيسة بالمراد المطلوب ، كافلة بالنفيس المرغوب ، فاستحسنوها استحسان من خبرها ،

واثنوا عليها ثناء من تدبرها ، فأمرني منهم من افترض الله طاعته عليّ ، وضاعف نعمه

لديّ ، أن أعلق لها شرحاً يقوم بحلها أحسن القيام ، ويبلغ حافظها غاية المرام ، فلم يسعني

الاقبول أمره المطاع ... » . وأول أبيات القصيدة :

حفظت وعظماً عظيماً مظهر الظفر ظعنت يقظان عن ظلم على نظر
ومن الكتاب مخطوطة أخوى في برلين (أهلوت ١٠٣٢٦) . انظر بروكلمان
GAL II 465 .

يحيى بن عمر بن محمد بن فهد المكي القرشي (توفي سنة ٨٨٥ هـ . انظر ترجمته في الضوء
اللامع ٢٣٨/١٠) ما يكتب بالضاد والطاء مع اختلاف المعنى : منه مخطوطة في مجموع
بالمكتبة التيمورية رقم ٢٥٩ مجاميع (ص ٢٩-٥٨) مكتوبة بخط رقعة حديث جميل
جداً . وقد رتب ابن فهد الكلمات على حروف المعجم . أوله : « باب الألف : الإضراب
هو الحسد . والإضراب : الإعراض » . وآخره : « والوضف واحد الأوصاف وهي
خيوط تعمل شبه القلاع ، ويرمى فيها بالحجارة ... » .

ومن الكتاب مخطوطتان أخريان في المكتبة التيمورية ، إحداهما في مجموع برقم ٣٢٤
لغة (ص ٢-١٦) ، والأخرى في مجموع آخر برقم ٥٣٠ لغة (٢٧٧-٢٨٩) .

٢٦ - نور الدين علي بن محمد بن علي بن غانم المقدسي المصري (توفي سنة ١٠٠٤ هـ .
انظر ترجمته في ربحانة الألباء ٥٢/٢) : بغية المرتاد لتصحيح الضاد : منه مخطوطات في
أماكن عدة . انظر بروكلمان GAL II 342, S II 395, 429 وقد ذكر في كشف
الظنون ٨٧٦ كما طبع مع كتاب المقابسات لأبي حيان التوحيدي (انظر معجم المطبوعات
لسركيس ص ١٩٧) .

٢٧ - عبد المجيد بن علي بن محمد بن علي الحسني المناوي (توفي سنة ١١٦٣ هـ . انظر
ترجمته في بروكلمان GAL S II 676) : منظومة في الفرق بين الطاء والضاد : منها
نسخة ضمن مجموعة بدار الكتب المصرية برقم ٥٢٤ مجاميع ، ولم أتمكن من رؤيتها .

٢٨ - أحمد عزت ، ممیز قلم تحريرات ولاية بغداد (توفي سنة ١٩٣٦ هـ . انظر المباحث
اللغوية ص ٧٢) : فصل القضاء في الفرق بين الضاد والطاء : مطبوع في بغداد سنة

١٣٢٨ هـ . ويقع في ١٦٨ صفحة من القطع الصغير ، عالج فيه مؤلفه نحو ١٨٥٠ كلمة بالضاد أو بالطاء . وقد جعله قسمين : الأول فيما يكتب بالضاد ، والآخر فيما يكتب بالطاء وفسر كل كلمة بالعربية والتركية والفارسية . وهناك شخصان مجهولان هما :

٢٩ - أبو الحسن علي بن سالم بن محمد العبادي الشنيني : قصيدة في الطاءات : منه نسخة كتبت في القرن السادس الهجري تقريباً ، في مكتبة برلين (أهلوت ٧٠٢١) .
انظر بروكلمان CAL S II 949 .

٣٠ - الإمام محمد الخزرجي : منظومة في الفرق بين الطاء والضاد : منها نسخة في مكتبة برلين (أهلوت ٧٠٢٤) . انظر بروكلمان GALS II 923 وهي بلا نسبة في مجموع بالمكتبة التيمورية رقم ٢٩٨ مجاميع (ص ٢٤٥-٢٤٩) عبارة عن ٤٣ بيتاً .
وتسمى : « المرصاد في ضابط الطاء والضاد » . وأولها :

الحمد لله العظيم الواحد ذي الفضل والإحسان والمحامد
وآخرها :

وأشرقت في فلك من تجوم كقطر الندى واتسعَّت في سلك رجوم

رمضانه عید التواب

مصادر البحث

أولا المصادر العربية :

- ١ - الإبدال ، لأبي الطيب اللغوي - تحقيق عز الدين التنوخى - دمشق ١٩٦٩
- ٢ - الأصوات اللغوية ، للدكتور إبراهيم انيس - القاهرة ١٩٦١
- ٣ - الأعلام ، لخير الدين الزركلى - القاهرة ١٩٥٤ - ١٩٥٩
- ٤ - انباه الرواة على أنباه النحاة ، للقفطى - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم القاهرة ١٩٥٠ - ١٩٥٥
- ٥ - الأنساب ، للسمعاني - حيدر آباد الدكن بالهند ١٩٦٢ وما بعدها
- ٦ - بغية الوعاة في طبقات اللغويين والنحاة لاسيوطي - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم - القاهرة ١٩٦٤ - ١٩٦٥
- ٧ - البلغة في الفرق بين المذكر والمؤنث ، لأبي البركات بن الأنباري - تحقيق الدكتور رمضان عبد التواب - مركز تحقيق التراث بالقاهرة ١٩٧٠
- ٨ - البيان والتبيين ، لأبي عمر الجاحظ - تحقيق عبدالسلام هارون - القاهرة ١٩٤٨ - ١٩٥٠
- ٩ - التطور النحوي للغة العربية ، للمستشرق الألماني برجشتراسر - القاهرة ١٩٢٩
- ١٠ - تفسير القرطبي = الجامع لأحكام القرآن ، للقرطبي - القاهرة ١٩٦٧
- ١١ - الجامع الصغير في أحاديث البشير النذير ، لاسيوطي - القاهرة ١٩٥٤
- ١٢ - حاشية الأمير على كتاب مغني اللبيب ، لابن هشام - القاهرة ١٣٢٨ هـ
- ١٣ - حرف الضاد وكثرة مخارجة في اللغة العربية ، للدكتور خليل يحيى نامي - مقالة في مجلة كلية الآداب بجامعة القاهرة - المجلد ٢١ العدد الأول - مايو سنة ١٩٥٩

١٤ - الخط العربي واثره في نظرية اللغويين القدامى إلى اصوات العلة - مقالة للدكتور رمضان عبد التواب ، بمجلة المجلة بالقاهرة - يولية ١٩٦٨

١٥ - دروس في علم أصوات العربية ، لجان كانتينو - ترجمة صالح القرماوي - تونس ١٩٦٦

١٦ - ذيل الأمالي والنوادر ، للقالى - بولاق ١٣٢٤ هـ

١٧ - ريحانة الألباء وزهرة الحياة الدنيا ، لشهاب الدين الخفاجي - تحقيق عبد الفتاح

الحلو - القاهرة ١٩٦٧

١٨ - سر صناعة الإعراب ، لابن جني - تحقيق مصطفى السقا وآخرين - القاهرة ١٩٥٤

١٩ - سيرة ابن هشام = السيرة النبوية ، لابن هشام - تحقيق مصطفى السقا وآخرين -

القاهرة ١٩٥٥

٢٠ - شرح ابن يعيش للمفصل - القاهرة (بلا تاريخ)

٢١ - صبح الأعشى في صناعة الإنشا ، للقلقشندي - مطبعة دار الكتب المصرية ،

بالقاهرة ١٩٢٠ وما بعدها

٢٢ - الضوء اللامع في أعيان القرن التاسع ، للسخاوي - نشر القدسي - القاهرة ١٣٥٣

٢٣ - طبقات النحويين واللغويين ، للزبيدي - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم - القاهرة ٩٥٤

٢٤ - العبر في خبر من غبر ، للذهبي - تحقيق صلاح الدين المنجد وآخرين - الكويت ١٩٦٠

٢٥ - العربية ، ليوهان فك - ترجمة الدكتور عبد الحليم النجار - القاهرة ١٩٥١

٢٦ - العربية الفصحى ، للأب هنري فليش اليسوعي - ترجمة الدكتور عبد الصبور

شاهين - بيروت ١٩٦٩

٢٧ - علم الأصوات عند سيبويه وعندنا - محاضرة للمستشرق الألماني (شاده) ألقاها في

قاعة الجمعية الجغرافية الملكية ، ونشرت بصحيفة الجامعة المصرية - السنة الثانية ١٩٣١

٢٨ - علم اللغة العام - الأصوات ، للدكتور كمال محمد بشر - القاهرة ١٩٧٠

٢٩ - الفهرست ، لابن النديم - القاهرة ١٣٤٨ هـ

- ٣٠ - فهرسة ما رواه عن شيوخه ، لابن خير الإشبيلي - القاهرة ١٩٦٣
- ٣١ - فوات الوفيات ، لابن شاكر الكتبي - تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد - القاهرة ١٩٥١
- ٣٢ - الكتاب ، لسيبويه - بولاق ١٢١٦ - ١٣١٧ هـ
- ٣٣ - كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون ، لحاجي خليفة - استانبول ١٩٤٣
- ٣٤ - اللباب في تهذيب الأنساب ، لابن الأثير - القاهرة ١٢٥٧ - ١٣٦٩ هـ
- ٣٥ - المباحث اللغوية في العراق ، للدكتور مصطفى جواد - بغداد ١٩٦٥
- ٣٦ - المخطوطات اللغوية في مكتبة المتحف العراقي ، لأسامة ناصر النقشبندي - بغداد ١٩٦٩
- ٣٧ - المزهري في علوم اللغة وأنواعها ، لجلال الدين السيوطي - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم وآخرين - القاهرة ١٩٥٨
- ٣٨ - معجم الأدباء ، لياقوت الحموي - تحقيق أحمد فريد رفاعي - القاهرة ١٩٣٦
- ٣٩ - معجم المطبوعات العربية والمعربة ، ليوسف إيلان سركيس - القاهرة ١٩٢٨
- ٤٠ - معجم المؤلفين ، تراجم مصنفين الكتب العربية ، لعمر رضا كحالة - دمشق ١٩٥٧
- ٤١ - معنى القول المأثور : لغة الضاد ، للدكتور إبراهيم أنيس - مقالة في الجزء العاشر من مجموعة البحوث والمحاضرات لجمع اللغة العربية بالقاهرة ١٩٦٦ - ١٩٦٧
- ٤٢ - مغنى اللبيب عن كتب الأعاريب ، لابن هشام المصري - تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد - القاهرة (بلا تاريخ)
- ٤٣ - المقتضب ، لأبي العباس المبرد - تحقيق محمد عبد الخالق عضيمة - القاهرة ٩٦٣ - ١٩٦٨
- ٤٤ - نزهة الألباء في طبقات الأدباء ، لأبي البركات بن الأنباري - تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم - القاهرة ١٩٦٧
- ٤٥ - النشر في القراءات العشر ، لابن الجزري - وقف على تصحيحه الشيخ علي محمد الضياع - القاهرة (بلا تاريخ)
- ٤٦ - النهاية في غريب الحديث والأثر ، لابن الأثير - تحقيق محمد محمود الطناحي -

القاهرة ١٩٦٣-١٩٦٥

٤٧ - هدية العارفين في أسماء المؤلفين والمصنفين ، لاسماعيل باشا البغدادي - استانبول ١٩٥٥

٤٨ - وفيات الأعيان ، وأبناء أبناء الزمان ، لابن خلكان - تحقيق محمد محيي الدين

عبد الحميد - القاهرة ١٩٤٨

ثانياً : المصادر الإفرنجية :

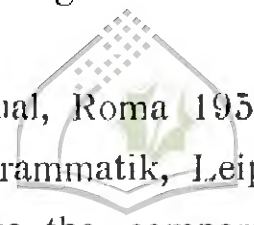
C. Brockelmann, GAL (S) = Geschichte der Arabischen Literatur, Bd, I. II, Leiden 1943-1949 und Suppl. I-III Leiden 1937-1942.

C. Brockelmann, Grundriss der vergleichenden Grammatik der semitischen Sprachen, Bd. I. II, Berlin 1908-1913.

G. Fuck, Atabiya, Untersuchungen zur arabischen Sprach - und Stilgeschichte, Berlin 1950

C. H. Gordon, Ugaritic Manual, Roma 1955.

M. Höfner, Altudarabische Grammatik, Leipzig 1943.

S. Moscati, An introduction to the comparative grammar of the semitic Languages ... bp S. Moscati, 

A. Spitaler, E. Ullendorff and W. von Soden, Wiesbaden 1964.

F. Praetorius, Aethiopische Grammatik, New York 1955.

أخبار وآراء

جلسة الهيئة العامة

للمجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي الكردي

بعد قيام المجمع العلمي الكردي بصددور قانونه رقم ١٨٣ لسنة ١٩٧٠ ، وصددور
المرسوم الجمهوري بتعيين اعضائه العاملين ، وجه السيد وزير التربية والتعليم الدعوة الى
اعضاء المجمع لانتخاب ديوان الرئاسة .. واستناداً الى الفقرة ب - من المادة الثالثة عشرة
من القانون المذكور القاضية بانتخاب ديوان رئاسة المجمع العلمي الكردي من بين الاعضاء
العاملين العراقيين بجلسة صحيحة تعقدتها الهيئة العامة الموثقة من الاعضاء العاملين للمجمع
العلمي العراقي والمجمع العلمي الكردي والمتضمنة طريقة الانتخاب ، والى الفقرة (ج) من
المادة الثالثة والعشرين القاضية باجتماع الاعضاء بدعوة من وزير التربية والتعليم لانتخاب
ديوان الرئاسة .. وبناء على دعوة السيد وزير التربية والتعليم المشار اليها .

عقدت الهيئة العامة للمجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي الكردي اجتماعاً برئاسة
الدكتور عبد الرزاق محي الدين رئيس المجمع العلمي العراقي مساء يوم الاربعاء ١٧/٣/٩٧١
في بناية المجمع العلمي العراقي لانتخاب ديوان رئاسة المجمع العلمي الكردي .

وقد حضر السيد وزير التربية والتعليم هذه الجلسة .. وحضرها السادة اعضاء المجمع العلمي
العراقي العاملون الاساتذة: عبد الرزاق محي الدين وأحمد عبدالستار الجوارى وعبدالعزيز البسام
وابراهيم شوكة وجميل الملايكة وعبد اللطيف البدرى وصالح أحمد العلي ومحمد شفيق المعاني
وكوركيس عواد وفاضل الطائي ومحمد تقي الحكيم ومحمود الجليلي ويوسف عز الدين ..

وحضرها السادة اعضاء المجمع العلمي الكردي العاملون الاساتذة : احسان شيرزاد وعزيز عقراوي ومحمد الخال وعلاء الدين السجادي وناجي عباس واحمد عثمان وباكزة رفيق حلمي وعبد الله النقشبندى وعبد الرحمن هزاز .

وبعد انعقاد الجلسة صحيحة وفق القانون جرى الانتخاب بالتصويت السري فتماز بعضوية ديوان الرئاسة للمجمع العلمي الكردي السادة :

١ - الاستاذ احسان شيرزاد - رئيساً .

٢ - الاستاذ عزيز عقراوي - نائباً اولاً للرئيس .

٣ - الشيخ محمد الخال - نائباً ثانياً للرئيس .

٤ - الشيخ علاء الدين السجادي - عضواً .

٥ - الدكتور ناجي عباس - عضواً .

وقد تمفضل رئيس المجمع العلمي العراقي الدكتور عبد الرزاق محيي الدين بالقاء كلمة في مناسبة افتتاح المجمع العلمي الكردي ، هنأ فيها بقيام هذا المجمع ، وتحدث عن وجوه الالتقاء والتعاون بين المجمعين في الاهداف والوسائل . كما تمفضل الاستاذ احسان شيرزاد بالقاء كلمة شكر فيها الاعضاء على الثقة ونوه بأهمية قيام المجمع العلمي الكردي الى جانب المجمع العلمي العراقي . وفي صفحات تالية نص هاتين الكلمتين . وتبادل السادة اعضاء المجمعين التهانى وتغنيات التوفيق في هذه المناسبة الهامة .

كلمة السيد امسانه شيرزاد رئيس المجمع العلمي الكردي

في الاجتماع الاول

حضرات الاساتذة الافاضل السادة رئيس واعضاء المجمع العلمي العراقي المحترمين
يسعدني ان احييكم جميعاً ونحن نشهد الآن مجتمعين استهلال العمل في المجمع العلمي
الكردي ، وان أعرب لكم عما يكنه اخواتكم اعضاء المجمع الكردي من شكر وتقدير
على ما بذلتموه لمؤازرتنا في تحمل اعباء مجتمعنا الثقى باعتباره فرعاً من اصل هو مجتمعكم للوقر .
لقد كان حقاً عملاً مشكوراً ان قرر مجلس قيادة الثورة تأسيس المجمع العلمي الكردي
ضمن ما أعترف به من حقوق ثقافية للشعب الكردي في العراق ، وأن اعقب ذلك بعد
صدور بيان السلام والتآخي بيان ١١ آذار التاريخي تشريع قانون المجمع ، هذا الذي نجتمع
الآن لتنفيذ احكامه ناظرين الى تطويره في المستقبل بعد ان تسكتمل عندنا خبرة التطبيق
في مجال اعمال المجمع .

فليس لنا الآن الا ان نقول : اننا نعاهد ان نكون عند حسن ظن الجميع ، وخاصة
شعبنا الكردي ، في تحمل هذه المسؤولية العلمية ، وفي وضع الخطط للوصول بالمجمع الى
غاياته المنشودة المبينة في قانونه وأخصها ما يتصل باللغة والثقافة والتراث ، ذلك ونحن
مدركون ان السنوات التأسيسية الاولى من عمر المجمع تكون اشق سنيه عملاً وأثقالها
جهداً ، لكننا واثقون بان مما ييسر علينا مهمتنا ويعطينا في مسعانا بعزم وحرص هو أننا
لن نعمل وحدنا ، بل سنجد فيكم جميعاً خير اخوة تقاسموننا الاعباء بما توفرونه لنا من
ارشاداتكم وخبراتكم المشعة ومن اسباب العمل المجمعى ومكانه . ونحن متطلعون كذلك
الى عون الباحثين خارج المجمع والى اعضاء مؤازرين يسهمون في العمل اذ ليس شيء اعون
على تطوير لغة او ثقافة من ان تتظافر جهود ابنائها جميعاً على خدمتها والتموض بها .

نعي المجمع العلمي العراقي

لعضوه المسامل الحاج حمدي الاعظمي

ينعي المجمع العلمي العراقي عضوه العامل العلامة الفقيه المثبت الورع الحاج حمدي الاعظمي وقد اختساره الله الى جواره ليلة أمس السادس عشر من المحرم من سنة واحد وتسعين وثلثائة والاف للهجرة .

ان رزية العلم في فقدته لبالغة وخسارة الامة الجليلة وان المجمع ليستشعر بالغ الاسى لافتقاده عضواً جليلاً كان مضرب المثل في التقوى والصالح .
تغمده الله برحمته .

الدكتور عبدالرزاق محيي الدين
المجمع العلمي العراقي

كلية رئيس المجمع العلمي العراقي
الدكتور عبد الرزاق محيي الدين

ايها الاخوان ،

يمر علينا ان ننمى علماً من اعلام العراق ، وفقياً مبرزاً بين فقهاء ، واستاذ اجيال في الشريعة والقانون .

ان افتقاد العلامة المغفور له الحاج حمدي الاعظمي يعتبر رزية بالغة لا للمجمع وحده ، بل للشعب العراقي جميعه .

فهو وان لم يشارك في نشاط المجمع نظراً لظروف مرضه الذي طال الا ان محض انتسابه له كان يعنى اختياراً موفقاً يضمنى على المجمع سمتاً من الوقار والورع ومسحة من التوفيق وبالنسبة للشعب العراقي فقد كان - نضر الله وجهه - مثلاً يضرب للعالم العامل المتنزه المتعفف المترفع عما تقتضيه الحياة الدنيا ، وتسمو عليه الحياة المثالية العليا .

كان - رحمه الله - في الناس ما اطردت حياتهم بالخير ، ولم يك منهم ما اضطربت حياتهم في غيره .

كان موجوداً مشهوداً حين ترتفع ابصارنا الى سماء ومفقوداً مخفياً حين ترتد ابصارنا الى ارض .

لقد انقطع عن الناس قبل وفاته بسنين ولكنه ظل موصولاً بهم ، مدّ كراً منهم حتى اليوم الذي اختاره الله اليه .

وسيبقى ذكره بعد وفاته موصولاً بالاجيال ما بقيت تتلمس الآثار الكريمة لسلفها الصالح .

اسبغ الله عليه من رحمته ، ووفاه أجره اضعافاً مضاعفة ، وكتبه في سجل الصديقين والصالحين . تقرأ الفاتحة على روحه وتقف حداداً لمدة دقيقة .

« فهرس المجلد الحادي والعشرين »

من مجلة المجمع العلمي العراقي

المقالات

الصفحة	
٣	جزيرة العرب من نزعة المشتاق للشريف الادريسي ... الدكتور ابراهيم شوكة
٧٢	الجامعة ومتطلبات المجتمع المعاصر ... الدكتور عبداللطيف البدر
١٣٣	جيش الروم أيام الفتح الاسلامي ... اللواء الركن محمود شيت خطاب
١٥١	مصطلحات علوم المياه (القسم الثالث) ... لجنة المصطلحات في المجمع العلمي العراقي
١٦٠	كتاب تمام فصبح الكلام ... الدكتور ابراهيم السامرائي
١٩٦	يحيى بن الحكم النزال ... الدكتور حكمة علي الأوسي
٢١٤	مشكلة الضاد العربية ونراث الضاد والفاء ... الدكتور رمضان عبد التواب

انباء وآراء

٢٤١	جلسة الهيئة العامة للمجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي الكردي العراقي
٢٤٣	كلمة رئيس المجمع العلمي العراقي في حفلة تأسيس المجمع العلمي الكردي العراقي
٢٤٧	كلمة السيد احسان شيرزاد رئيس المجمع العلمي الكردي العراقي في الاجتماع الأول
٢٤٨	نعي العضو العامل المرحوم الحاج حمدي الاعظمي
٢٤٩	كلمة رئيس المجمع العلمي العراقي في المرحوم الحاج حمدي الاعظمي
٢٥٠	خلاصة اعمال المجمع العلمي العراقي ... الدكتور يوسف عز الدين

كلهه رئيس المجمع العلمى العراقى
فى حفلة تأسيس المجمع العلمى الكردى العراقى

السيد وزير التربية

السادة الزملاء الاعلام

اخوانى

بسم الله وبتوفيق منه ، نلتقى هنا لنستقبل حدثاً تأريخياً جليلاً فى حياة شعبنا
ولنضع لبنة صالحة فى اسس وحدتنا الوطنية ، ولنهيء للشعب الكردى التربة الخصبة
الصالحة يغرس فيها اصول لغته ، واداة ثقافته لترسخ جذورها وتمتد ، وتعلو فروعها
وتزدهر ثم توتي ثمارها جنية يانعة بعون الله .
ان الظروف الطبيعية التى هيأ لها وممكن منها بيان الحادى عشر من آذار التاريخى
مهدت السبل للطاقت الخيرة فى أن تجد سبيلها الى العمل الخير الجاد ، وان تنطلق بخلوص
وعزم الى تدارك ما فات الشعب العراقى من فرص التحاب والتعاون والبناء بين القوميتين ،
وان اجتماعنا اليوم لارساء قواعد المجمع العلمى الكردى الى جانب المجمع العلمى العراقى
- وبمشاركة الزملاء العاملين فيها - دليل النوايا الطيبة المخلصة فى أن يعمل الشعبان العربى
والكردى يداً بيد ، وخطوة بخطوة لتكئين اسس الوحدة الوطنية ، وترسيخها وبناء
صرح الثقافتين العربية والكردية عليها .

ايها الاعلام الزملاء الجدد : اننا بمزيد من الغبطة والاعتزاز ، ومشرق من الامل والآمال ،
نستقبلكم اخواناً فى الله وفى الوطن ، واصلين قلوبنا بقلوبكم ، وايدينا بأيديكم ، وافكارنا

بأفكاركم لنعمل معاً في هذا المكان على ما يحقق رضا الله والعلم والوطن وما فيه خدمة الشعبين .
أيها الزملاء : إن مهمتكم لخطيرة ، وطريقكم إليها شاق ، والاهداف عزيزة التناول ،
ولكن الثقة بكم ، والاعتداد بعؤهلاتكم وكفاياتكم ، ستيسر العسير ، وتقرب البعيد ،
وتحقق ما كان أملاً بعيد التحقيق .

ان العمل الجمعي - والاغوي بخاصة منه - يستدعي انقطاعاً وصبراً وزهداً وعملاً ،
جاداً لا يعنى باللغو والفضول ، صامتاً لا يؤخذ بالجلبة والدعاوة ، متأنياً لا يقبل التسرع ،
ولا جني الثمار قبل النضج .

لقد مرّ على قيام المجامع اللغوية العربية نصف قرن أو يزيد ، وهي دائبة على عملها
أخذة بوسائلها الى تحقيق اهدافها ، في غير يأس من بلوغ غاية ، ولا استيجاش من زهد
العامة بمجدواها ، بل واجهت أبعد من ذلك إغفالاً للمقررات ، وتهويناً للمصطلحات ، وتندراً
بالمقترحات ، ولكنها بحلمها وإغضاؤها والثبات على طريقها ، اجتازت كل ذلك ، بالغة قصدها
من احترام قراراتها في قواعد اللغة ، وسيادة مصطلحاتها في العلوم والفنون ، والاخذ
بعقدها في الكتب التعليمية لتختلف مراحل الدراسة .

والجمع العلمي العراقي من بينها الآن ، ترد اليه من مختلف الاختصاصات ، ومختلف دوائر
العلوم والفنون والهيئات والمصالح في العراق وغيره ، اسئلة واستشارات في اصول اللغة
وقواعدها ، ومفرداتها وتعاييرها ، ويستشعر فيه انه مرجع موثوق ، لما يستغلق عليهم
من امور .

ولعل عملكم الجمعي بالذات يستدعي اكثر مما تستدعي المجامع الاخرى من كل ذلك .
ذلك انكم تبدأون طريقاً غير ممهدة ، وتعالجون قضايا ربما كانت غير معالجة . ونحن هنا
- وفي المجامع العربية الاخرى - سنضع تجاربنا وخبراتنا تحت تصرفكم ، وسنرعى بذات
الحذب والعطف الذي يتحسسه المثقفون الاكراد هذا الوليد الجديد المبارك .

اننا لا نأتي جديداً حين نتعاون ، ولا بدءاً حين نتشارك ، فنحن متعاونون متشاركون
قبل اليوم ، وسنلتقي ونتعاون وبعد اليوم . بحسب أحدنا أن ينظر لأعلام الأدب

العربي وفقهائه ولغوييه ونحاته، فسيجد الدم الكردي في رعيه الاول، شاعراً في مصر كشوقي، وفي العراق كالزهاوي والرصافي، وفي الشام ومصر كاتبين كالعقاد ومحمد كرد علي، كما سيجد من العرب، قادة فكر في الشعب الكردي: زعماء وأصحاب رأي، ومشايخ طرق، ورجال دين. وبالإضافة لما كنا عليه من التقاء ومشاركة طبيعية فان مواد من قانون مجعنا ومجمعكم تضعنا معاً على طريق المشاركة المبرمجة لتحقيق اهداف مشتركة بيننا.

ففي المادة الثالثة منه وهي المادة التي نتحدث عن اهداف المجمع العلمي الكردي وردت النصوص التالية:

في أ - النهوض بالدراسات والبحوث العلمية في العراق لمسايرة التقدم العلمي .
وفي ج - العناية بدراسة تاريخ العراق وحضاراته بصورة عامة والمناطق الكردية بصفة خاصة .

وفي د - احياء التراث الكردي والاسلامي في العلوم والآداب والفنون .

وفي المادة الرابعة وهي التي نتحدث عن الوسائل :
في ج - نشر الكتب والوثائق والنصوص القديمة .

وفي د - توثيق الصلات بالمجمع العلمي العراقي وبالمجامع والمؤسسات العلمية والثقافية في البلاد العربية وغيرها .

وفي المادة الثالثة عشرة - أ - للمجمع ديوان للرئاسة يتألف من الرئيس ونائبين اول وثان وعضوين عاملين .

ب - ينتخب ديوان الرئاسة للمجمع العلمي الكردي العراقي من بين الاعضاء العاملين العراقيين بجلسة صحيحة تعقدها الهيئة العامة المؤلفة من الاعضاء العاملين للمجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي الكردي وبالتصويت السري لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد ولا يكون اجتماع الهيئة العامة للمجمعين صحيحاً لانتخاب ديوان الرئاسة الا اذا حضره ثلثا الاعضاء العاملين على الاقل .

ج - ويحق للهيئة العامة اتخاذ القرارات التي تراها ملائمة لتطوير الجمعين وتكون قراراتها ملزمة لهما .

تلك هي بعض وجوه التقائنا وتعاوننا ، ويأتي من ورائها - ما هو اهم منها - حسن النية وخلص القصد وسلامة التأتي لخدمة الأمتين واللغتين والله خير شاهد على ما نقول .
واخيراً فاني باسم زملائي اعضاء المجمع العلمي العراقي نستأنف تهنئة وتمنيات توفيق .

عبد الرزاق محبي الدين



خُلاصَةُ أَعْمَالِ الْمَجْمَعِ

١٩٦٩ - ١٩٧٠

اعداد

الدكتور يوسف عز الدين

انتهت السنة الاولى من الدورة الثالثة من عمر المجمع العلمي العراقي بعد تطبيق قانونه للرقم ٤٩ لسنة ١٩٦٣ وعقدت تسع عشرة جلسة ناقش خلالها عدة قضايا جمعية لغوية وعلمية ، وعاون معاونة جادة في حل قضايا متنوعة عرضت عليه .
ولسيادة الاخوان الزملاء موجز هذه الاعمال :

ديوانه الرئاسة :

بمناسبة انتهاء الدورة الثانية لديوان الرئاسة واستناداً الى المادة الثالثة عشرة اجري الانتخاب السري لديوان الرئاسة للدورة الثالثة ففاز الاعضاء العاملون الاساتذة :

- ١ - الرئيس الدكتور عبد الرزاق محيي الدين
- ٢ - نائب الرئيس الاول الدكتور أحمد عبد الستار الجواري
- ٣ - نائب الرئيس الثاني الدكتور ابراهيم شوكة
- ٤ - العضوان الدكتور عبد اللطيف البدري والدكتور جميل الملايكة

مساهرات المؤلفين :

وسار المجمع على السنة التي سنّها في المساعدات المالية فقرّر مساعدة المؤلفين على

طبع مؤلفاتهم ومنح الباحثين معونة مالية لنشر بحوثهم وفق ما يلي : -

معجم المؤلفين العراقيين جـ ٢ تأليف الاستاذ كوركيس عواد

» » » جـ ٣ » » »

ديوان عبد الصمد بن المعذل تحقيق السيد زهير غازي زاهد

ديوان اسحق الموصلي » » ماجد أحمد العزي

الاحواز : قبائلها واسرها تأليف السيد علي نعمة الخلو

مقالات فهمي للدرس جـ ٣ لاسيد بن خالد محسن اسماعيل وعبد الحميد الرشودي

ما طبع بنفقة المجمع :

وطبع المجمع على حسابه (الدرهم الاسلامي) للمرحوم ناصر الدين النقشبندي

كراسة بذكري المرحوم الاستاذ مصطفى جواد، ضمنها ترجمة له وكلمات الاعضاء فيه.

مركز تحقيق ودراسات إسلامية

شراء المطبوعات :

ساهم مساهمة رمزية في شراء عدد من الكتب التالية :

منهل الاولياء تحقيق سعيد الديوجي

قل ولا تقل للمرحوم الدكتور مصطفى جواد

التنظيمات الاجتماعية والاقتصادية

في البصرة للدكتور صالح احمد العلي

حل الطلاسم لمحمد جواد الجزائري

» » »

» » »

ديوان الشاب الظريف تحقيق شاكر هادي شكر

اضواء على القضية الاريترية	رشيد جبر
ثبت المصادر العربية عن القضية الاريترية	» »
الجبائش ج ١ و ٢	الدكتور شاكر مصطفى سليم
الأدب والحياة	وحيد الدين بهاء الدين
بلاد ما بين النهرين	ترجمة فؤاد جميل
الجدول الاحصائية	رشيد عبد الرزاق الصالح
تقييم التفتيش الابتدائي في العراق	حكمة البزاز
تاريخ النقد العربي من الجاهلية	
حتى القرن الثالث للهجرة	الدكتور داود سلوم
ديوان ظلال العهود	عبد الصاحب شكر
انوار الربيع ج ١ - ٧	تحقيق شاكر هادي شكر
مع شعراء المهرجان التاسع ج ١ - ٣	نشر محمد بسيم الذويب
الثورة المسلحة في تشاد	رشيد جبر
النظام النقدي والمصرفي في العراق	سعيد عبود السامرائي
التنمية الاقتصادية في العراق	» » »
شعراء كربلاء ج ٣	سلمان هادي الطعمة
شرح منظومة ابن الحاجب	نعمة هادي الساعدي
ابن جني النحوي	فاضل صالح السامرائي
النخيل والتمور في العراق	عبد الوهاب الدباغ
جيولوجيات الوطن العربي	» »

ديوان محمود حسن الوراق	عدنان راغب العبيدي
الجغرافية الاقتصادية	الدكتور خطاب العاني
البحثري في سامراء	يونس أحمد السامرائي
محاضرات في جغرافية العالم العربي	الدكتور ابراهيم المشهداني
القطن ودوره في الاقتصاد العالمي	» » »
تاريخ شعراء سامراء	يونس الشيخ ابراهيم السامرائي
دليل العابد الى نظام المعابد	شاكر البدري
قلم وزير	خالد محسن امماعيل
التحف المعدنية الموصلية	صلاح حسين العبيدي
رحلة متنكر الى بلاد ما بين النهرين وكردستان	ترجمة فؤاد جميل
الهندسة لكليات والمعاهد	خالد السامرائي
مشكلات ادارة المدارس الثانوية في العراق	حنان عيسى الجبوري
٢٠٠ حقيقة عن عربستان	عبدالعليم عبدالكريم العاني
اصالة الحضارة العربية	الدكتور ناجي معروف
التأمين نظرية وتطبيقاً	جليل قسطو
دليل المراجع العربية	زاهدة ابراهيم وعبدالكريم الامين
المدخل لدراسة النظم السياسية	الدكتور منير محمود الوتري
السكان والاقتصاد	» منصور الراوي
مسائل أدبية	يوسف نمر ذياب
الحركة الأدبية المعاصرة في كربلاء	صادق السيد رضا

العرب في الكتاب والسنة والتأريخ جاسم الكسكاوي
قبس من القرآن عبد اللطيف البغدادي
مدينة الحسين محمد حسن الكلدار
شيخ الباحثين اغا بزرك الطهراني عبد الرحيم محمد علي

اهراء المطبوعات :

وقد اهدى حجة من مطبوعاته ومجلته للمسؤولين والدارسين وطلاب العلم والمؤسسات العلمية والى ديوان رئاسة الجمهورية ومجلس الوزراء ومكتبات الوزارات المختلفة والوزراء ولعدد من اساتذة الاختصاص وقادة الفكر والادب في البلاد العربية والاجنبية وارسلها الى الجامعات المختلفة في انحاء العالم والجامع العربية والاجنبية مبادلة واهداء ، ودعم المكتبات العامة داخل العراق وخارجه ومكتبات المساجد والجمعيات ومراكز الاستشراق ومراكز تحقيق التراث العربي والاسلامي واعضاء مجامع بغداد والقاهرة ودمشق العاملين والمؤازرين واهدى موظفيه ومستخدميه القادرين على الافادة منها عدداً منها ، كما اهدى مجموعة كبيرة من مطبوعاته للقوات المسلحة . وقد بلغ عدد الكتب المهداة ٤٠٠٥ مطبوعاً .

المكتبة :

تضم مكتبة المجمع العلمي العراقي حوالى (٣٠) ألف كتاب وقد ارتفع عدد المخطوطات فيها من (٤٠٠) الى (٥٨٠) مخطوطة أصلية ومصورة كما زاد عدد الدوريات زيادة ملحوظة إذ اقتنت المكتبة مجموعة من المجلات والجرائد القديمة والحديثة عن طريق الشراء والتبادل والاهداء . وقدّمت العون العلمي الى الاعضاء العاملين والمؤازرين والباحثين وطلاب الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) وعارتهم الكتب والمخطوطات والدوريات لتيسر لهم سبل

البحث . وهيأت لهم المصادر والمراجع والمخطوطات وفسحت لهم مجالات البحث والمطالعة لتحقيق الاهداف المنوطة بها كما . أنها قامت بما يلي :

١ - الاتصال بالمكتبات الاوربية للحصول على فهارس المخطوطات العربية الموجودة

لديها ، واقتناء مجموعة من فهارس المخطوطات العربية .

٢ - اتمام تسجيل المخطوطات كافة وطبع الفهارس اللازمة لها .

٣ - اتمام تجليد الجرائد العراقية القديمة .

٤ - اقامة صلات مع عدد من مكتبات العالم بقصد تبادل المطبوعات والمطبوعات

والحصول على ما يستجد لديها من المطبوعات الحديثة والمخطوطات

٥ - اقتناء عدد من القواميس والمعاجم والمصادر الضرورية للبحث والتحقيق .

اتحاد المجامع .

إيماناً من المجمع بوحدة الفكر والعمل الموحد فقد اسهم مع مجمي القاهرة ودمشق في تكوين اتحاد المجامع اللغوية العلمية العربية وفي وضع النظام الاساسي للاتحاد وقد مثل المجمع السيد الرئيس لتحقيق المشروع وإخراجه الى حيز الوجود واكمال تشكيله للمباشرة في اعماله .

خطة التعاون الثقافي :

سأتم المجمع بابداء رأيه في كثير من المعاهدات الثقافية وخطط التعاون الثقافي مع عدد من الدول الصديقة كالجمهورية الفرنسية وبلغارية وجيكوسلوفاكيا والاردن وكان يؤكد ضرورة مبادلة تصوير المخطوطات والمطبوعات العربية وزيارة اعضاء في موضوع الاستشراق ، وقد مثل الدكتور ابراهيم شوكة المجمع في مفاوضات الاتفاقيات .

المعارضة :

ارسل المجمع بمطبوعاته الى كثير من معارض المطبوعات العربية والعالمية كالمعرض الدولي الثالث للكتاب في صوفيا ومعرض الكتاب الدولي في موسكو ، ليتعرف العالم على التراث الفكري العربي وعلى مقدار مساهمة العراق في الفكر والعلم والادب .

الجوائز :

منح المجمع جائزة للطالب المتفوق الاول في كلية الآداب في جامعة الموصل

المطبعة :

اصدرت مطبعة المجمع العدد التاسع عشر والعشرين من المجلة كما ساهمت في طبع ما تحتاج اعمال المجمع من بطاقات واوراق للشطب المختلفة وطبعت عدة مستلزمات اضافية للكتاب الذين اسهموا في المجلة ، كما طبعت مصطلحات علوم المياه .

الشعبة الفنية :

واصلت الشعبة الفنية تقديم خدماتها للمحققين والباحثين العراقيين والاجانب بتصوير ما يطلب منها تصويره من نفائس المخطوطات والوثائق والكتب النادرة . وقد اضيف الى مجموعة اجهزتها جهاز جديد هو جهاز (السوبرستات) الذي يعتبر احدث ما توصل اليه في الاستنساخ بكلفة زهيدة وقد تم تصوير عدة مخطوطات ووثائق اضيفت الى خزانة المجمع العلمي العراقي منها ١ - تقويم الابدان بمداواة الامراض ، ليجي بن عيسى بن جزلة ٢ - شرح الاسباب في الطب لنفيس بن عوض ٣ - كتاب كنز العلوم في الدر المنظوم في الطب تأليف نفيس بن عوض ٤ - ديوان الزاهي : لأبي القاسم علي الزاهي ٥ - اعراب القرآن ، لأبي جعفر محمد بن اسماعيل النحاس ٦ - ديوان الناشي* الاصفهري بن عبد الله الناشي* ٧ - طبقات فقهاء الشافعية للاسنوي ٨ - كتاب اصلاح الخلل من كتاب الجمل لأبي محسن عبد الله السيد البطليوسي ٩ - فهرست المخطوطات العربية في مكتبة المتحف البريطاني ١٠ - رسالة الكشف في علم الانعام ، للحصكفي مظفر بن الحسين ١١ - فهرست مكتبة الاسكوريال ١٢ - تقرير خاص باللغة الانكليزية للمملكة المتحدة وايرلندا الشمالية لمجلس عصبة الامم حول تقدم العراق خلال المدة ١٩٢٠ - ١٩٣٠ ١٣ - ديوان شعر الشيخ درويش علي البغدادي المتوفى سنة ١٣٢٩ هـ ١٤ - بلوغ الامل في فن الرجل ، لتقي الدين

ابن حجة الحموي ١٥ - ديوان نحر الكتاب لأبي اسماعيل الحسين الملقب مؤيد الدين الاصبهاني
 ١٦ - طبقات الشعراء لمحمد بن سلام الجمحي ١٧ - الهاشميات للسكيت بن زيد بتفسير
 أبي رياش القيسي ويليها الحاشية على الجمهرة ١٨ - الجزء الاول والثاني والثالث من كتاب
 مباهج الفكر ومناهج العبر ، لمحمد بن ابراهيم بن يحيى الوطواط الوراق ١٩ - جمهرة
 اشعار العرب للقرشي ٢٠ - شرح ابيات سيويه : لابي جعفر بن النحاس ٢١ - كتاب ذم
 الخطأ في الشعر لاحمد بن فارس ٢٢ - ارجوزة في علم القيافة نسخة مطبوعة في مطبعة دار
 السلام بدمشق سنة ١٣٢٨ ٢٣ - ربيع الابرار للزنجشري الجزء الثالث ٢٤ - اللباب في
 النحو للأسفرائيني ٢٥ - كتاب الطواسين نسخة مطبوعة ومحفظة في مكتبة المتحف
 العراقي . ٢٦ - كشف غياهب الجهالات ، للسيد محمود شكرى الالوسي
 ٢٧ - تبصرة المبتدي في الهيئمة ، لحسين الجامعي العاملي ٢٨ - كتاب المحاجة بالمسايل
 النحوية ، للزنجشري ٢٩ - فرائض الدين ، للحسن البصري ٣٠ - المغنى في النحو و
 المنصور بن فلاح اليماني ٣١ - كتاب العمدة في صناعة الجراحة لأبي الفرج بن يعقوب بن
 اسحاق المعروف بابن القف ٣٢ - نظم كلية ودمنة لابن الهبارية .

اما اهم ما صور للباحثين والمحققين والهيئات العلمية فهو ما يلي :

١ - زخارف مختلفة لعمل اطلس آثاري للزخارف ٢ - الحرب بين نجد واليمن (الكتاب
 الاخضر النجدي) ٣ - كتاب المرصم فيما ورد في اللسان العربي من الكنى بالآباء والامهات
 للمبارك بن محمد بن الاثير ٤ - شرح ادب القاضي للخصاف ٥ - كتاب الفرج بعد الشدة ،
 لابي علي بن محمد التنوخي ٦ - اصلاح الخلل والخلل ، من كتاب الجمل للزجاج ٧ - ذيل
 مشتببه الاسماء للحافظ ابي بكر محمد عبد الغني ٨ - كشف غياهب الجهالات ، للآلوسي
 ٩ - التقييد لمعرفة رواة السند والاسانيد ، لابي بكر محمد عبد الغني ١٠ - المحيط في اللغة
 للصاحب بن عباد ١١ - عيون الاخبصار ونزهة الابصار ، لمحمد بن ابي السرور الصديقي
 ١٢ - نزهة الالباب ، لابن حجر العسقلاني ١٣ - كتاب الايضاح والتكلة ، لابي علي بن الحسن
 الفارسي ١٤ - نهاية الافكار في معالجة الابصار تأليف ابو القاسم الحريري : ١٥ - شرح ابن عقيل

على التسهيل لابن مالك ١٦ - نفحات الانس من حضرة القدس ، للامام تاج الدين زكريا الغفاني
 ١٧ - نزهة المشتاق في اختراق الآفاق، للشهرزوري ١٨ - كتاب فقه الملوك ومفتاح الرتاج
 الموصل على خزانة كتاب الخراج لعبد العزيز محمد الرحي ١٩ - كتاب معين الحكام لمعرفة
 الاحكام تأليف ابى الروح عيسى الغزي ٢٠ - المقرب في النحو، لابن عصفور ٢١ - طبقات
 فقهاء الشافعية ، للاسنوي ٢٢ - تفسير اشتقاق اسماء الله عز وجل لابي القاسم عبد الرحمن
 الزجاجي ٢٣ - الوافية في شرح الكافية ، لركن الدين الاستربادي ٢٤ - كتاب المجرد للغة
 غريب الحديث اللغوية خاصة على ترتيب حروف المعجم للشيخ موفق الدين البغدادي
 ٢٥ - كتاب خصائص علي ابن ابي طالب رضي الله تعالى عنه للامام النسائي ٢٦ - كتاب
 العشرات في اللغات التي لها عشر معاني لابن خالويه النحوي .



المرحوم مصطفى جواد :

وقد خصص المجلس الجلسة السابعة لتأيين العضو العامل المرحوم مصطفى جواد
 تحدث فيها الاعضاء وذكروا مناقب الفقيه ورثوه وطبع المجلس الكلمات التأيينية
 بكراس .

مساهمة الاعضاء :

اجاب الدكتور عبد الرزاق محيي الدين عن سؤال امانة العاصمة حول شخصية المنصور
 وابي ثؤاس والشريف الرضي .

ومثل المجمع في احتفالات دمشق بمناسبة مرور خمسين عاماً على انشاء مجمع اللغة العربية .

حضر الدكتور جميل الملايكة مؤتمر الاتحاد العلمي السادس بدمشق والقي بحثاً في

حقل اختصاصه . واجاب الدكتور محمود الجليلي عن سؤال للتأمين .

بناية المجمع :

انجز المجمع تشييد بنايته الجديدة وانتقل اليها في ١١/١٩٧٠ .

الميزانية :

بلغت الميزانية المخصصة للمجمع العلمي العراقي (٢٢٢٠٠) دينار وهي ميزانية لا تكاد تكفي لسدّ المصروفات وبذل العون العلمي لمساعدة الباحثين وطبع مطبوعاته .



مركز بحوث وتطوير علوم العراق

نصوب

في مصطلحات علوم المياه (القسم الثالث)

الصفحة	السطر	الخطأ	الصواب
١٥٤	٩	DESHARGE	DISCHARGE
١٥٥	١٥	DRAC	DRAG